PÔLE MER
MÉDITERRANÉE

POUR UN DÉVELOPPEMENT
DURABLE DE L'ÉCONOMIE
MARITIME ET LITTORALE

2022 ANNUAIRE DIRECTORY

Sea innovation cluster

RWE

Acteur phare de l'éolien en mer



TetraSpar Demonstrator ApS

Le groupe RWE figure parmi les leaders mondiaux des énergies renouvelables. Nous disposons de parcs éoliens en mer et terrestres, d'installations photovoltaïques et d'équipements de stockage par batterie d'une puissance totale d'environ 10 GW. RWE est implanté dans plus de 20 pays répartis sur cinq continents. Fortement engagés dans la transition énergétique, notre objectif est d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2040.

A travers le monde, RWE dispose de 17 parcs offshore et a pour ambition de tripler sa capacité en éolien en mer d'ici 2030. En France, l'entreprise est présélectionnée pour 2 appels d'offres en mer au large de la Normandie (AO4) et du sud de la Bretagne (AO5).

RWE a à cœur de travailler main dans la main avec les usagers de la mer, les pêcheurs, les acteurs socio-économiques, les associations et le Gouvernement. Du lancement du projet à son démantèlement ou son renouvellement, RWE porte une attention particulière à la qualité de ses projets dont la concertation et l'intégration locale sont les clés de la réussite.

20 ans

d'expérience en éolien en mer

17 parcs

éoliens en mer en service dans le monde

Parcs éoliens en mer en développement et en construction avec une capacité d'environ

14 GW

fr.rwe.com

PÔLE MER
MÉDITERRANÉE

LES PÔLES DE COMPÉTITIVITÉ
MOTEURS DE CROISSANCE ET D'EMPLOI

POLE MER MÉDITERRANÉE
93, rue Forum de la Méditerranée - Technopôle de la mer (3eme étage)
83196 OLLIOULES CS 60033
Tél. : +33 (0)4 89 33 00 70
contact@polemermediterranee.com
www.polemermediterranee.com
Twitter : @PoleMerMed - Linkedin : Pôle Mer Méditerranée

Antenne Occitanie
Cité de l'économie et des métiers de demain
132 boulevard Pénélope - 34000 MONTPELLIER
bardin@polemermediterranee.com

Antenne Métropole Nice Côte d'Azur
CEEI Nice Côte d'Azur
61-63 Avenue Simone Veil - 06200 NICE
granon@polemermediterranee.com

GEOCEAN

OFFSHORE LNG TERMINALS

"We bring gas to shore"



Feasibility study

Conceptual Design

Pre-Feed

EPC Execution

Detailed Design

Procurement

Fabrication

Installation

Operation

Operation & Maintenance Plan

MARINE INTAKE & OUTFALL

"Tailor made marine pipeline solutions"



Follow us on:

VINCI CONSTRUCTION | GRANDS PROJETS

Sommaire

Edito 7

Présentation du Pôle Mer Méditerrannée 9

L'équipe d'ingénierie et d'animation du pôle 10

Offre de services aux entreprises 12

Chiffres clés 13

Ils nous soutiennent 13

Index des membres 15

Index par mots clés 21

Fiches des membres

- Grands groupes 31
- PME 103
- Recherche & formation 339
- Ecosystème 411

Les poissons du Soleil



Depuis 2013, AZ EQUIPAGE étudie avec ses clients les meilleures solutions pour une utilisation optimale des navires par leurs équipages : ingénierie de formation, évaluation, formation adaptée, recommandations, coaching, stages de perfectionnement, rédaction de documents techniques et de formation.

AZ EQUIPAGE vous accompagne pour satisfaire vos besoins en ressources humaines : recrutement et assistance technique, soutien projets.

AZ EQUIPAGE constitue des équipes de projets spécialement préparées pour la mission. L'équipe de projet est sélectionnée sur des critères exigeants : compétences techniques, expérience, savoir-être.

AZ EQUIPAGE intervient en France et à l'Étranger. AZ EQUIPAGE a adopté la démarche ISO 9001 comme vecteur d'amélioration continue de ses activités et de la performance, en vue d'une meilleure satisfaction des clients.

SAS AZ EQUIPAGE 44, Boulevard de Strasbourg, 83000 TOULON

www.az-equipage.com – contact@az-equipage.com





Édito

Christophe AVELLAN, Directeur Général



Tout d'abord, je suis honoré et fier de prendre la fonction de Directeur du Pôle Mer Méditerranée et je remercie le comité de pilotage pour la confiance qui m'est accordée.

Nos adhérents et nos partenaires ont dû faire face aux nombreux défis liés aux crises sanitaires, économiques, sociétales, diplomatiques et environnementales de ces deux dernières années, et nous avons su démontrer combien les acteurs de l'économie maritime sont résilients (notre réseau n'a cessé de croître, la dynamique de projets R&D et toujours bien présente), indispensables au maintien de notre souveraineté par la libre circulation des biens et des personnes et par la réindustrialisation de nos territoires, utiles à notre indépendance énergétique et alimentaire.

Nous connaissons la capacité de nos entreprises et laboratoires de recherche à travailler ensemble pour développer des produits et des services innovants et nous avons besoin plus que jamais de stimuler l'innovation et la compétitivité pour répondre aux défis du 21e siècle. Ma priorité est de poursuivre notre engagement auprès de nos adhérents et partenaires, et de construire l'avenir en m'appuyant sur les élus du comité de pilotage et sur une équipe d'ingénierie et d'animation plus que motivée pour bâtir et réaliser la feuille de route stratégique du Pôle pour les 5 prochaines années.

L'annuaire des membres du Pôle Mer Méditerranée est un outil de promotion important et efficace tant au niveau national qu'international. Il a pour objet de référencer nos adhérents en présentant leurs activités, leurs compétences ainsi que leurs marchés cibles, le tout en français et en anglais. Il est bien sûr décliné dans sa version digitale, téléchargeable sur notre site internet.

Les adhérents sont classés par collège pour une recherche plus rapide :

- Grands Groupes, ETI ;
- PME selon la définition de l'UE ;
- Organismes de recherche et de formation ;
- Ecosystème.

Je tiens à remercier en cette occasion les adhérents qui ont pris le temps de répondre à nos demandes d'informations pour sa réalisation et bien évidemment tous les annonceurs pour leur soutien financier.

N'hésitez pas à nous faire part de vos remarques éventuelles sur cette édition, afin que la suivante puisse être encore améliorée.

Bonne lecture !

Christophe AVELLAN

BAUMIER
SINCE 1898

Maître d'oeuvre d'ensembles mécano-soudés à base de chaudronnerie de précision et de tôlerie depuis 1898.

fournisseur de premier rang de la défense terrestre, navale et aéronautique.

Plus de 20 collaborateurs expérimentés et qualifiés.

Plus de 31 partenaires reconnus.

1600, Av. de Draguignan
ZI TOULON EST
83130 La Garde
www.baumiersa.com
Baumier SAS

Mécano-soudure
Tuyauterie
chaudronnerie de précision
Tôlerie

Défense navale et terrestre
Robotique sous-marine
Aéronautique
Industrie

SEANEO

Conseil et services en environnement littoral et marin, en aquaculture et pêche

Gestion des zones côtières, Aires Marines Protégées, Récifs artificiels, Surveillance de la qualité des milieux, Cartographies sous-marines, SIG, Etudes réglementaires, Assistance à Maîtrise d'Ouvrage, Maîtrise d'Oeuvre, Port, Energies Marines Renouvelables, Lagunes, Estuaires, Biotechnologies, Aquaculture, Pêche, Recherche & Développement, Communication

Consultancy and services in coastal and marine environment, aquaculture and fishing

Management of coastal areas, Marine Protected Areas, Artificial reefs, Environment quality survey, Underwater mapping, GIS, Regulatory studies, Port, Marine Renewable Energies, Lagoons, Estuaries, Biotechnologies, Aquaculture, Fishing, Research & Development, Communication

www.seaneo.com

Présentation du Pôle Mer Méditerranée

Labellisé par l'Etat en juillet 2005, comme Pôle de compétitivité à vocation mondiale, et par la Région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur en mars 2007, en tant que Pôle Régional d'Innovation et de Développement Economique et Solidaire (PRIDES), le Pôle Mer PACA est devenu le Pôle Mer Méditerranée avec son extension en juin 2013 sur la Région Occitanie et la Corse.

L'ambition première du Pôle est de contribuer au **développement durable de l'économie maritime et littorale**, sur le bassin méditerranéen, en Europe et dans le reste du monde.

En région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur, Occitanie et Corse, le pôle fédère plus de 440 membres : PME, ETI, grands groupes, organismes de recherche et de formation, et structures de développement économique.

Avec son jumeau le Pôle Mer Bretagne Atlantique, nous visons à :

- **Être un des principaux leviers de la politique maritime intégrée**
- **Être un moteur de la compétitivité des entreprises**
- **Être une référence internationale dans le domaine maritime et littoral et valoriser nos membres et nos territoires à travers la marque « Pôle Mer »**

Le développement par l'innovation

La mer, à la fois vecteur d'échanges, enjeu politique géostratégique et ressource énergétique et alimentaire, est un des éléments clés du futur développement mondial.

Agissant en véritable moteur d'innovation et de compétitivité, le Pôle Mer Méditerranée structure sa stratégie autour de 6 Domaines d'Actions Stratégiques et 2 axes transverses partagés avec le Pôle Mer Bretagne Atlantique, sur des marchés à fort potentiel :



L'équipe d'ingénierie et d'animation du Pôle

- **Christophe AVELLAN,** Directeur Général / *avellan@polemermediterranee.com*
- **Bérangère LANDI,** Attachée de direction / *landi@polemermediterranee.com*
- **Emmelyne BROUHANE,** Responsable Communication & Événementiel *brouhane@polemermediterranee.com*
- **Solenn LE MOULT,** Attachée de direction Innovation / *lemoult@polemermediterranee.com*
- **Guy HERROUIN,** Conseiller Stratégique / Expert Scientifique *herrouin@polemermediterranee.com*
- **Quentin LEBEAUD,** Chargé de communication / *lebeaud@polemermediterranee.com*

Europe :

- **Colin RUEL,** Directeur Europe / *ruel@polemermediterranee.com*
- **Clémence LE CORFF,** Chargée de projets européens / *lecorff@polemermediterranee.com*
- **Charlène AUREGAN,** Chargée de projets européens / *auregan@polemermediterranee.com*
- **Magali GEBELIN,** Chargée de mission administratif et financier projets européens *gebelin@tvt.fr*

International :

- **Eve RAYMOND,** Directrice Développement International / *raymond@polemermediterranee.com*
- **Fanny MOUTIN,** Chargée de mission International-Evènementiel / *moutin@polemermediterranee.com*

Croissance entreprise

- **Christian PLANES**, Directeur adjoint en charge de l'offre de services, DAS 1 « Défense, sûreté et sécurité maritimes » / *planes@polemermediterranee.com*
- **Jade SAEZ,** Gestionnaire de projets « filière éolien offshore flottant »
  Chargée de mission Emploi Formation/Actions Collectives / *saez@polemermediterranee.com*

Projets

- **Manon PEDRONI,** Responsable des projets d'innovation / *pedroni@polemermediterranee.com*
- **Christian PLANES,** Chef de projets DAS 1 « Défense, sûreté et sécurité maritimes » *planes@polemermediterranee.com*
- **Marc BATTAIS,** Chef de projets DAS 2 « Naval et nautisme » Chargé de mission Smartship, robotique et numérique / *battais@polemermediterranee.com*
- **Patricia MARIN,** Chef de projets DAS 3 « Ressources énergétiques et minières marines » *marin@polemermediterranee.com*
- **Juliette ARMENI-RIPARI,** Chargée de mission DAS 4 « Ressources biologiques marines » / Chargée de la coordination de l'appel à projets « Avenir Littoral » *armeni@polemermediterranee.com*
- **Maryam COUSIN,** *Chargée de mission DAS 4 « Biotechnologies bleues »* *cousin@polemermediterranee.com*
- **Quentin CALAS,** Chef de projets DAS 5 « Environnement et valorisation du littoral » *calas@polemermediterranee.com*
- **Corentin SANGUINETTI,** Chef de projets DAS 6 « Ports, logistique et transport maritime » *sanguinetti@polemermediterranee.com*
- **Hugo BLANCHET,** Chef de projet Transition écologique et énergétique *blanchet@polemermediterranee.com*

Relais territoriaux

Occitanie :

- **Isabelle BARDIN,** Déléguée régionale en Occitanie / *bardin@polemermediterranee.com*
- **Arthur SERMENT,** *Chargé de mission Eolien Flottant / serment@polemermediterranee.com*

Métropole Nice Côte d'Azur :

- **Maéva GRANON,** *Chef de projets mobilités décarbonées / Correspondante territoriale Métropole Nice Côte d'Azur / granon@polemermediterranee.com*

L'Administration, la gestion, la comptabilité sont sous-traités au service administratif et financier de Toulon Var Technologies Innovation : Véronique Visconti, Jennyfer Ruhier, Anja JAZI.

Offre de services aux entreprises

Dans le contexte de la phase 4.0 des pôles de compétitivité français, le Pôle Mer Méditerranée améliore sa gamme de services pour ses membres.

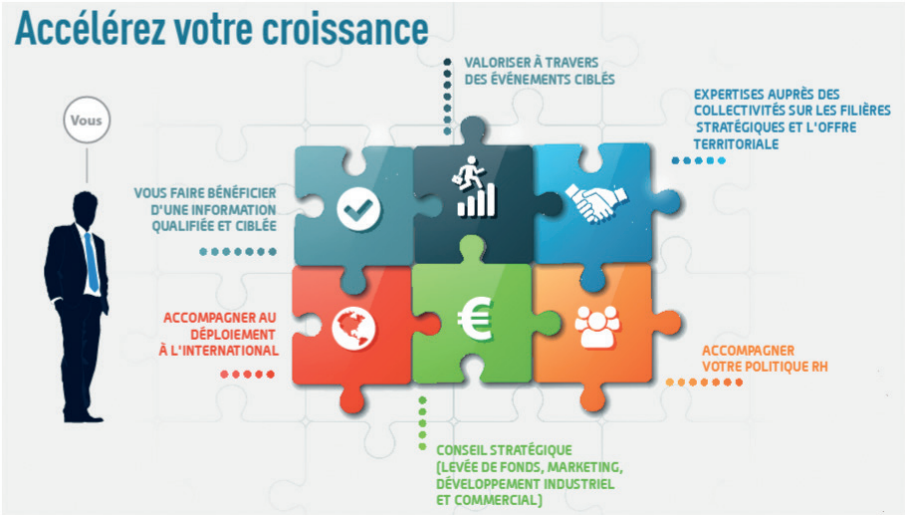
Services innovation

Dynamisez vos innovations



Services croissance des entreprises

Accélérez votre croissance



Chiffres clés

- **444** membres : 3/4 d'Entreprises (plus de 50% PME) et 1/4 d'organismes de Recherche et Formation
- **509** projets coopératifs labellisés, pour un effort de R&D de 1242,36 M€ dont 378 projets cofinancés pour un montant de cofinancement de 412,13 M€
- **46** projets structurants labellisés pour un budget R&D de 1791,44 M€ (dont 16 financés)
- **8** collaborations internationales : Irlande, Royaume-Uni, Italie, Portugal, Espagne, Tunisie, Canada, Etats-Unis, Polynésie Française.

Ils nous soutiennent

Ce pôle de compétitivité est porté par

* Chiffres au 25/03/2022


ORION NAVAL SOLUTIONS
ENGINEERING & SERVICES FOR NAVAL INDUSTRY
ELECTRONICS & MARINE AUTOMATION
HYBRID & FULL ELECTRIC PROPULSION
OPERATIONS AT SEA & FLEET SUPPORT
https://orion-naval.solutions – contact@orion-naval.solutions


Ifremer
Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer
L'innovation au service des sciences et des technologies de la mer au cœur de la Méditerranée
Internet > www.ifremer.fr
Twitter > twitter.com/ifremer_fr


COMPAGNIE MARITIME
CHAMBON
Remorquage
Maritime côtier
et hauturier
Tél. : 04 96 11 11 55 - Fax : 04 91 55 70 07 - cmc@nerim.net


Foyer hôtel restaurant sur site 60 lits + de 10 000 stagiaires venus de + de 100 pays différents
Depuis 40 ans, toutes formations à la plongée professionnelle (Titre professionnel / Saturation …)
https://inpp.org
04 96 14 09 40
Equipements de Protection Individuels à la plongée : Organisme notifié, laboratoire d'essais
Organisme notifié n° 0078 – Assure les examens de type CE sur les EPI

Index des membres

2H OFFSHORE 105
ABIM 108
ABO-ERG GEOTECHNIQUE 33
ABYSS CAD 109
A-CORROS 106
ACQUA ECOLOGIE 110
ADER MÉDITERRANÉE 413
ADINVEST INTERNATIONAL 414
AD'OCC 415
ADV PROPULSE 111
AEROFLEX 112
AEROMETALS & ALLOYS 114
AFPA BÉZIERS 341
AFPA PACA 342
AGILTECH 115
AGIR 116
AIGA SAS 117
AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ 343
AKIDAIA 118
ALIERYS 119
ALLAIS EFINOR 120
ALPHA RECYCLAGE COMPOSITES 121
ALSEAMAR 34
ALWENA SHIPPING 122
AMBPR SAS 107
ANTARES INGÉNIERIE 123
APSYS 35
AQUALOG 124
AQUATECH INNOVATION 125
ARKEOCEAN 126
ARMINES - ECOLE DES MINES 344
ARTWORK-PCB 127
ASC 13 CONSEILS 416
ASSO RESEACLONS DEVELOPPEMENT 417
ATHANOR ENGINEERING 128
ATOS 36
AUDENSIEL SUD-EST 129
AXORGY 130
AYRO 131
AZ EQUIPAGE 132
AZOTH SYSTEMS 133
AZURIA SPACE 134
BANQUE POPULAIRE MEDITERRANEE 420
BAUMIER SA 135
BIOCEANOR 137
BIODIV-WIND 138
BIOTOPE 139
BIO-UV GROUP 136
BITD PROVEN 418
BLUEFLOAT ENERGY 140
BLUENAV 141
BLUERIUM 142
BNP PARIBAS 419
BOARDING RING 143
BOATNGO 144
BOURBON SUBSEA SERVICE 37
BRL INGÉNIERIE 38
BSB MARINE 145
BUYCO 146
BW IDEOL 147
C2MA (IMT MINES ALES) 345
CAE - MARINE LEVAGE 148
CAP INGELEC 149
CAPSIM 150
CDC BIODIVERSITÉ 39
CEA TECH 346
CEGELEC DÉFENSE ET NAVAL SUD EST 40
CEMATER 421
CENTRALE MARSEILLE 347
CENTRE DE DROIT MARITIME ET DES TRANSPORTS 348
CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE (CPPM) 357

CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR 349
CENTRE DE RECHERCHE SUR LES RISQUES ET LES CRISES - ECOLE DES MINES DE PARIS 350
CENTRE D'ECOLOGIE FONCTIONNELLE ET EVOLUTIVE 351
CEPRALMAR 422
CEREGE 352
CEREMA 353
CERG 151
CES WORK 152
CESIGMA 153
CESSYS TECHNOLOGIES 154
CFPPA DU VAR 354
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DU VAR 423
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE OCCITANIE 424
CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE 41
CHANTIERS NAVAL MARTINIQUE 155
CHORUS 425
CIEL 42
CLS 44
CLUB DE LA CROISIERE MARSEILLE PROVENCE 426
CMA-CGM 45
CMR GROUP 46
CNAM PACA 355
CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS 47
CNRS DÉLÉGATION PROVENCE 356
COLDEP DEVELOPPEMENT 156
COMITÉ RÉGIONAL DES PÊCHES MARITIMES ET DES ELEVAGES MARINS D'OCCITANIE (CRPMEMO) 431
COMPAGNIE MARITIME CHAMBON 157
CONSEIL ADR PYROTECHNIE SUD - CAPYRO 158
COOPÉRATIVE MARITIME DES FERMES AQUACOLES DE TAMARIS 159
COSMED 427
CPIE BASSIN DE THAU 428
CPIE BASTIA GOLO MÉDITERRANÉE (U MARINU) 429
CREDIT MARITIME DE MEDITERRANEE (GROUPE BANQUE POPULAIRE DU SUD) 430
CREOCEAN 160
CS GROUP 48
CUSTOM LAMINATES MANUFACTURING 161
CYPREOS FRANCE EPONGES 162
D2M ENGINEERING 49
DBS - TRAITEMENT 163
DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES 50
DEGREANE HORIZON 51
DIAG4ZOO 164
DIAMOND 165
DIGINEXT 52
DIODON DRONE TECHNOLOGY 166
DMS-LOGISTICS 167
DOLFINES 168
DV DEVELOPMENT 432
EARL CAMBON ET FILS 170
ECA GROUP 53
ECOBOAT RECYCLING 171
ECOCEAN 172
ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME 358
ECOPLAGE 173
ECOSOFTEC 174
ECOSYNIA 175
ECOTANK 176
ECPY 433
EDF 54
EDF RENOUVELABLES 55
EFINOR MÉDITERRANÉE 56
EIFFAGE METAL 57
EKKOPOL 177
EM SYNERGIES 178
EMC3 179
EMYG ENVIRONNEMENT ET AQUACULTURE 180
ENEDIS 58
ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS 181
ENOGIA 182
ENSTA PARIS 359

ENVISAN FRANCE 59
ENVISION DIGITAL FRANCE 183
EOCEN 60
EOLFI 184
EPCOTS 185
E-SENSE OF BLUE / ORPHIE 169
ETI GROUP 186
ETMF 61
EUREVIA 187
EUROFINS HYDROBIOLOGIE FRANCE 188
EVOLEN 434
EVOLUTION ENERGIE 189
EXAVISION 190
EXPLEO 62
FIDAL 435
FINX 191
FLEETEVER 192
FONDATION MEDITERRANEENNE D'ETUDES STRATEGIQUES (FMES) 436
FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE 360
FORSSEA ROBOTICS 193
FRANCE CYBER MARITIME 437
FRANCE ENERGIE EOLIENNE 438
FRANCE ENERGIES MARINES 194
FREECOLD 195
FUELSAVE 196
GAC 439
GAZOCEAN 63
GENWAVES 197
GEOCEAN 198
GEOMATYS 199
GEOSCIENCES MONTPELLIER 361
GERMAIN MAUREAU 440
GICAN 441
GIS POSIDIONIE 362
GLOBOCEAN 200
GMD 442
GMPRO 201
GRAND PORT MARITIME DE MARSEILLE 64
GRANT THORNTON 443
GREEN CITY ORGANISATION 202
GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES 203
GREENSEA 204
GROUPE BARBA 205
HELIOBIOTEC 363
HELION HYDROGEN POWER 65
HENSOLDT NEXEYA FRANCE 66
HIOTEE 206
HUDDLE CORP 207
HYDROPTIC 208
HYNOVA 209
I SEA 210
IADYS 211
ID OCEAN 212
IFP ENERGIES NOUVELLES 365
IFREMER 366
IMALIZE 213
IMBE - INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE BIODIVERSITÉ ET D'ÉCOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE 367
IMPACT MER 214
IMS SHIPYARD 215
INALVE 216
INGELIANCE 217
INNOSENSE 444
INNOVATION DÉVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT ECONOMIES 218
INOUID 219
INSA LYON 369
INSTITUT D'ELECTRONIQUE ET DES SYSTÈMES (IES) 364
INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE (IMEV) 370
INSTITUT DE MATHÉMATIQUES DE TOULON 371
INSTITUT DE PROMOTION ET DE FORMATION AUX METIERS DE LA MER (IPFM) 376
INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) 377
INSTITUT DE RÉGULATION ET

D'AUTOMATION (IRA) 372
INSTITUT INPACE 445
INSTITUT MÉDITERRANÉEN D'OCÉANOGRAPHIE - MIO 373
INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE (INPP) 368
INSTITUT OCEANOGRAPHIQUE PAUL RICARD 374
INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS 375
IRPHE - [CNRS – AIX MARSEILLE UNIVERSITE – CENTRALE MARSEILLE] 378
IRTS 220
ISEN YNCREA MÉDITERRANÉE 379
ISOVATION 221
IVM TECHNOLOGIES 222
IXBLUE 67
IZISEA 223
JIFMAR OFFSHORE SERVICES 224
KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS 226
KEDGE BUSINESS SCHOOL - CAMPUS DE TOULON 380
KEEEX 227
K-EPSILON 225
KIETTA 228
KREATIVE 229
LA CORDEILLE FORMATION 381
LA MÉRIDIONALE 68
LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL 382
LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES (LSIS) 383
LABORATOIRE MECANIQUE ET ACOUSTIQUE 384
LAPP MULLER 69
LERITY 230
LES CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE 70
LEST - LABORATOIRE DE SOCIOLOGIE ET ÉCONOMIE DU TRAVAIL 385
LIRMM - LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER 386
LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN 71
LOV - LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE 387
LYCÉE LA TOURRACHE 388
MACARTNEY FRANCE 72
MAGSEAS 231
MAPE TECH 232
MARBEC 389
MAREPOLIS 233
MARIA CONSEIL 446
MARINE EXPEDITION 234
MARINE LOGISTICS SOLUTIONS 235
MARINE TECH 236
MARINOV 73
MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES 237
MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL 74
MAURIC 75
MERCATOR OCÉAN 390
MGH 238
MGPS 239
MICROPHYT 240
MOBILIS 241
MODIS 76
MORPHOSENSE 242
MYRIAGONE CONSEIL 447
NAUTICSPOT 243
NAUTINOV 244
NAVAL GROUP 77
NEAC INDUSTRY 245
NENUPHAR 246
NEOCEAN 247
NEPTECH SAS 248
NEPTUNEO MOBILITY 249
NEURALIA 250
NEW WAVE TECHNOLOGY 251
NEWTIMES - THERMIC HYDROGEN OXYGEN MOBILITY 252
NEX VISION 253
NEXT BLUE TECH 254
NIDEC 255
NORTEK MEDITERRANEE 256
NOTILO PLUS 257

NOVACHIM PÔLE INNOVATION 448
NOVAWELL 258
NOVELTIS 259
OBIOSEED 260
OBSERVATOIRE OCÉANOLOGIQUE DE BANYULS 391
OCEAN WINDS FRANCE 78
OCEANIDE 261
OCERGY SAS 262
OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE 263
OPSEALOG 264
OPSIA 265
ORION NAVAL SOLUTIONS 266
OROLIA 267
ORPHEUS 268
OSEAN 269
OUTREMER YACHTING 270
OUT-THERE CONSULTING 449
P2A DÉVELOPPEMENT 271
PACIFICDROID 272
PAIR WORK 273
PARC NATIONAL PORT CROS 392
PERCEPTION 274
PETRA CORSICA PATRIMONIA 450
PETRA MARITIMA 451
PHOTOSPACE 275
PIERROT COQUILLAGES 276
PLANETE MER 452
PLANKTOVIE 277
PÔLE AVENIA 453
PORT DE SETE 278
PREDICT GROUPE SNEF 79
PRINCIPIA RD 80
PRINCIPLE POWER 279
PROLEXIA 280
PROPULSION ENGINEERING 281
PURE OCÉAN 454
PYTHEAS TECHNOLOGY 282
Q ENERGY 283
QAIR 284
QUINTESSENCE FORMATION 455
QWAM 285
RACINE 286
RECYCLAMER INNOVATION 287
REEFERPULSE 288
RENAUD-GOUD CONSEIL 456
REP 289
RIVAGE 457
RTE 81
RTSYS 290
RWE RENOUVELABLES FRANCE 82
SAFIM 458
SAILEAZY 291
SAKOWIN 292
SB&CIE - SALES BUILDER & COMPAGNIE 459
SBM FRANCE 83
SCALIAN 84
SCEA LES POISSONS DU SOLEIL 293
SCHNEIDER ELECTRIC 85
SCP IMAVOCATS 460
SEABOOST 86
SEACURE 294
SEAFLOATECH 295
SEAGNAL 296
SEAMAGINE ECO NAVIGATION (SEAZEN) 297
SEANEO 298
SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS 87
SEATECH 393
SEAVIEWS 299
SEEONSEA 300
SEMANTIC TS 301
SENS OF LIFE 302
SEPTENTRION ENVIRONNEMENT 461
SFIC - CIMBETON 462
SGS FRANCE INDUSTRIAL 88
SHIP AS A SERVICE 303
SHOM 394
SICOMIN 304
SIDEO 89
SIMEC 305
SIREHNA 90

SMAC 306
SMART LIGHTING ALLIANCE 463
SMART WATERS 307
SMAT NEPTUNE 308
SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME 309
SODEAL 91
SOFRESID ENGINEERING 92
SOGEDEV 310
SOLARINBLUE 311
SONOVISION 312
SOPROMEC 313
SOSERSID 314
STRATMAR CONSEIL 464
SUBSEA TECH 315
SUEZ CONSULTING 93
SUPRAMECA 316
SYROCO 317
SYSAAF 465
SYSTEMIQUE 318
TECHNIVUE 320
TELERAD 321
TELESPAZIO FRANCE 94
THALES ALENIA SPACE 95
THALES DMS 96
THALES SERVICES 97
THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY 466
TIDAV 322
TMA BLUETECH 467
TMI-ORION DYNAMICS 323
TOPLINK INNOVATION 468
TOTAL ENERGIES 469
TP GROUP SAPIENZA FRANCE 98
TRANSMETAL INDUSTRIES 324
T-TEK 319
TUITO 325
UIMM PROVENCE ALPES 470
UMS PYTHEAS 395
UNION DES VILLES PORTUAIRES D'OCCITANIE 471
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR - LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN 398
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR - LABORATOIRE ECOSEAS 396
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR - LABORATOIRE I3S (INFORMATIQUE, SIGNAUX ET SYSTÈMES) 397
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR - INSTITUT DE CHIMIE DE NICE 399
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR - INSTITUT FÉDÉRATIF DE RECHERCHE RESSOURCES MARINES (IFR MARRES) 401
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR - LABORATION GEOAZUR 400
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA) 402
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER 403
UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN - CEFREM 404
UNIVERSITÉ DE TOULON 405
UNIVERSITÉ DE TOULON - CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE 407
UNIVERSITÉ DE TOULON - INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION 406
UNIVERSITÉ DE TOULON - LABORATOIRE IM2NP 408
UNIVERSITÉ DE TOULON - LABORATOIRE MAPIEM 409
V2O MARINE 326
VALECO INGÉNIERIE 327
VALEOL VALOREM 328
VDM-REYA 99
VDSYS 329
VEOLIA 100
VH QUATREVINGTREIZE 330
VIDETICS 331
VIIBE 332
VSM 333
WATER ROBOTICS 334
WATTSON ELEMENTS - FALCO 335
WAVE BUMPER 336
WAVES'N'SEE 337
WISEED 472
XYLEM ANALYTICS FRANCE 101
ZELIN 338

Index par mots clés

Acoustique

Grands groupes : ALSEAMAR, DEGREANE HORIZON, IXBLUE, MACARTNEY FRANCE, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE, XYLEM ANALYTICS FRANCE

PME : BIOTOPE, CERG, CESIGMA, DIAG4ZOO, EUREVIA, EXAVISION, KIETTA, MARINE EXPÉDITION, NORTEK MÉDITERRANÉE, OSEAN, RTSYS, SEAGNAL SAS, SEAVIEWS, SEMANTIC TS, SENS OF LIFE, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SMAC, SUBSEA TECH, WATER ROBOTICS, ZELIN

Recherche et formation : CEA TECH, CEREGE, CNRS, CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, IES, HELIOBIOTEC, ISEN YNCRÉA MÉDITERRANÉE, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, SHOM, LABORATOIRE GÉOAZUR, IFR MARRES, INSTITUT-MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION

Ecosystème : CHORUS, RENAUD-GOUD CONSEIL, TMA BLUETECH

Aquaculture

Grands groupes : BRL INGÉNIERIE, CDC BIODIVERSITE, CLS, ECA GROUP, IXBLUE, LAPP MULLER SAS

PME : AIGA SAS, AQUALOG, BIO-UV GROUP, BIOCEANOR, COLDEP DEVELOPPEMENT, CYPREOS FRANCE EPONGES, DBS – TRAITEMENT, EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL, ECOPLAGE, ECOSYNIA, EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE, GREENSEA, GROUPE BARBA, HUDDLE CORP, HYDROPTIC, IMPACT MER, INALVE, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, MAREPOLIS, NENUPHAR SAS, NEURALIA, NOTILO PLUS, OCERGY, P2A DÉVELOPPEMENT, PIERROT COQUILAGES SARL, PLANKTOVIE, SCEA LES POISSONS DU SOLEIL, SEANEO, SUBSEA TECH, T-TEK

Recherche et formation : CFPPA DU VAR, CNAM DE PACA, IFREMER, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE PAUL RICARD, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, UMR MARBEC, MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL, IFR MARRES, UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

Ecosystème : AD'OCC, CÉPRALMAR, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, CRPMEMO, INNOSENSE, OUT-THERE CONSULTING, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, PLANETE MER, PURE OCEAN, SYSAAF, TMA BLUETECH

Architecture et urbanisme

Grands groupes : ATOS, CLS

PME : ACQUA.ECOLOGIE, KREATIVE, CAE – MARINE-LEVAGE, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, VDSYS, WAVE BUMPER

Recherche et formation : LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, LYCÉE LA TOURRACHE

Ecosystème : CCI VAR, CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE, FIDAL, INSTITUT INSPACE, SFIC CIMBETON, SMART LIGHTING ALLIANCE, TOTALENERGIES

Architecture navale

Grands groupes : APSYS, CEGELEC, CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE, CMA CGM, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, LA MÉRIDIONALE, D2M ENGINEERING, ECA GROUP, EFINOR MEDITERRANEE, ETMF, GAZOCEAN SAS, LAPP MULLER SAS, CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE, MAURIC, NAVAL GROUP, OCEAN WINDS France, SBM France, SOFRESID ENGINEERING

PME : AEROMETALS & ALLOYS, AGIR, ALIERYS, EFINOR ALLAIS, ALWENA SHIPPING, ANTARES INGÉNIERIE, AYRO, BLUERIUM, BOARDING RING, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, DIAMOND, E-SENSE OF BLUE, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, FUELSAVE, GMPRO, GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES, HYNOVA, BW IDEOL, IMALIZE, IMS SHIPYARD, K-EPSILON, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, KREATIVE, CAE – MARINE-LEVAGE, MORPHOSENSE, NEAC INDUSTRY, NEOCEAN, NEPTECH SAS, NEXT BLUE TECH, OCERGY, PRINCIPLE POWER FRANCE, SAKOWIN, SEAFLOATECH, SYROCO, T-TEK, VDSYS, ZELIN

Recherche et formation : MINES, ENSTA PARIS, LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES, LYCÉE LA TOURRACHE

Ecosystème : FRANCE CYBER MARITIME, GICAN, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, SB&CIE, SMART LIGHTING ALLIANCE

Biotechnologie

Grands groupes : CDC BIODIVERSITE, XYLEM ANALYTICS FRANCE

PME : AQUATECH INNOVATION, CYPREOS FRANCE EPONGES, DIAG4ZOO, EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL, ECOSYNIA, FINX, GREENSEA, GROUPE BARBA, HUDDLE CORP, HYDROPTIC, IMPACT MER, ISOVATION, MARINE EXPÉDITION, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, NENUPHAR SAS, NEURALIA, OBIOSEED, P2A DÉVELOPPEMENT, PLANKTOVIE, SEANEO, SENS OF LIFE

RECHERCHE ET FORMATION : CFPPA DU VAR, CNAM DE PACA, CNRS, FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE, IFP ENERGIES NOUVELLES, HELIOBIOTEC, INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE PAUL RICARD, INSTITUT DE RECHERCHE POUR

LE DÉVELOPPEMENT, KEDGE BUSINESS SCHOOL, LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE, UMR MARBEC, MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE, IFR MARRES, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA), UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, AD'OCC, COSMED, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, INNOSENSE, MYRIAGONE CONSEIL, NOVACHIM PÔLE INNOVATION, OUT-THERE CONSULTING, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, PURE OCEAN, RENAUD-GOUD CONSEIL, SYSAAF, TMA BLUETECH, TOTALENERGIES

Capteurs

Grands groupes : CMR GROUP, LA MÉRIDIONALE, DIGINEXT, ECA GROUP, ENEDIS, IXBLUE, LAPP MULLER SAS, MACARTNEY FRANCE, TELESPAZIO FRANCE, THALES ALENIA SPACE, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE, VEOLIA EAU, XYLEM ANALYTICS FRANCE

PME : 2H OFFSHORE, AGILTECH, ARKEOCEAN, ATHANOR ENGINEERING, BIOCEANOR, BIODIV-WIND, BSB MARINE SAS, CES WORKS, CESIGMA, CESSYS TECHNOLOGIES, DIODON DRONE TECHNOLOGY, EMC3, ETI GROUP, EUREVIA, EXAVISION, FRANCE ENERGIES MARINES, GEOMATYS, GREEN CITY ORGANISATION, HIOTEE, HYDROPTIC, INOUID SAS, ISOVATION, IVM TECHNOLOGIES, IZYSEA, KIETTA, LERITY, MARINE TECH, MORPHOSENSE, NAUTICSPOT, NEAC INDUSTRY, NEOCEAN, NW TECHNOLOGY, NEXVISION SAS, NORTEK MÉDITERRANÉE, OPSIA, OROLIA, OSEAN, PERCEPTION, PHOTOSPACE, REEFERPULSE, RTSYS, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SYROCO, T-TEK, TMI-ORION DYNAMICS, VALEOL VALOREM, VDSYS, VH QUATREVINGTREIZE, VIDETICS, WATER ROBOTICS, WATTSON ELEMENTS – FALCO, WAVES'N SEE

Recherche et formation : CEA TECH, CEREGE, CNRS, CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME, IES, INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, SHOM, LABORATOIRE GÉOAZUR, UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER, IM2NP, MAPIEM

Ecosystème : CHORUS, OUT-THERE CONSULTING, RENAUD-GOUD CONSEIL, SMART LIGHTING ALLIANCE, TMA BLUETECH

Conseil

Grands groupes : ATOS, BRL INGÉNIERIE, CDC BIODIVERSITE, EFINOR MEDITERRANEE, GAZOCEAN SAS, LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, RTE, SUEZ Consulting, SIDEO, SOFRESID ENGINEERING, TP GROUP SAPIENZA France

PME : AMBPR SAS, ADV PROPULSE, ALWENA SHIPPING, ANTARES INGÉNIERIE, ATHANOR ENGINEERING, AUDENSIEL, AZ EQUIPAGE, BIOCEANOR, BIOTOPE, BOATNGO, BSB MARINE SAS, BUYCO, CAP INGELEC, CERG, DOLFINES, ECOBOAT RECYCLING, ECOPLAGE, EM SYNERGIES, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, EUROFINS HYDROBIOLOGIE France, FRANCE ENERGIES MARINES, GENWAVES, ID OCEAN, IMPACT MER, INOUID SAS, ISOVATION, IZYSEA, KEEEX, MAGSEAS, MAREPOLIS, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, NEAC INDUSTRY, OBIOSEED, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, OPSEALOG, ORPHEUS, PLANKTOVIE, PROPULSION ENGINEERING SAS, RACINE, SEAMAGINE ECO NAVIGATION, SEANEO, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SOGEDEV, SONOVISION, SOSERSID, TRANSMETAL INDUSTRIES, TUITO SAS, V2O MARINE, WISEED

Recherche et formation : AFPA BEZIERS, AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, CENTRE DE DROIT MARITIME ET DES TRANSPORTS, CEREMA, FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE, GIS POSIDONIE, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, IPFM, KEDGE BUSINESS SCHOOL, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN, IFR MARRES, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA)

Ecosystème : AD'OCC, ASC 13 CONSEILS, BITD PROVEN, BNP PARIBAS, BANQUE POPULAIRE MEDITERRANEE, CÉPRALMAR, CCI OCCITANIE, CEMATER, CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE, CPIE BASSIN DE THAU, CREDIT MARITIME DE MEDITERRANEE, DV DEVELOPMENT, FIDAL, FRANCE CYBER MARITIME, FRANCE ENERGIE EOLIENNE, GAC, GERMAIN MAUREAU, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT, GRANT THORNTON, MARIA CONSEIL, MYRIAGONE CONSEIL, OUT-THERE CONSULTING, QUINTESSENCE FORMATION, RENAUD-GOUD CONSEIL, SAFIM, SB&CIE, SCP IMAVOCATS, SFIC CIMBETON, SMART LIGHTING ALLIANCE, STRATMAR CONSEIL, SYSAAF, THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY, TMA BLUETECH, TOPLINK INNOVATION, UIMM ALPES-MEDITERRANEE

Construction et réparation navale

Grands groupes : ALSEAMAR, APSYS, CIEL, CMA CGM, DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES, EFINOR MEDITERRANEE, GAZOCEAN SAS, GRAND PORT MARITIME DE MARSEILLE, HENSOLDT NEXEYA France, IXBLUE, LAPP MULLER SAS, CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE, MAURIC, SGS FRANCE INDUSTRIAL, SIDEO, SOFRESID ENGINEERING

PME : AMBPR SAS, ACQUA.ECOLOGIE, AEROFLEX, AEROMETALS & ALLOYS, AGILTECH, AGIR, AIGA SAS, ALIERYS, EFINOR ALLAIS, ALPHA RECYCLAGE COMPOSITES, ALWENA SHIPPING, AXORGY, AYRO, AZ EQUIPAGE, BAUMIER SAS, BLUERIUM, BOARDING RING, BOATNGO, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, DIAMOND, E-SENSE OF BLUE, ECOTANK, GMPRO, GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES, IMALIZE, IMS SHIPYARD, IDEE, KIETTA, KREATIVE, CAE – MARINE-LEVAGE, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, NAUTINOV, NEAC INDUSTRY, NEOCEAN, NEPTECH SAS, NEXT BLUE TECH, NIDEC ASI, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, ORION NAVAL SOLUTIONS, OUTREMER YACHTING, EPT PORT SUD DE France, PROPULSION ENGINEERING SAS, SAKOWIN, SOPROMEC SAS, TRANSMETAL INDUSTRIES, V2O MARINE, VIIBE

Recherche et formation: AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, MINES, IES

Ecosystème : CCI VAR, CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, INSTITUT FMES, GICAN, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, SB&CIE, TOTALENERGIES, UIMM ALPES-MEDITERRANEE

Défense

Grands groupes : CS GROUP, D2M ENGINEERING, DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES, NAVAL GROUP, SOFRESID ENGINEERING

PME : AEROFLEX, AGIR, ALIERYS, EFINOR ALLAIS, ATHANOR ENGINEERING, ATHANOR ENGINEERING, BAUMIER SAS, CONSEIL ADR & PYROTECHNIE SUD – CAPYRO, EPCOTS, GEOMATYS, IRTS, NEXVISION SAS, OROLIA, PACIFICDROÏD, PAIR WORK, SEAGNAL SAS, SUBSEA TECH, TRANSMETAL INDUSTRIES, VDSYS, VSM

Recherche et formation : KEDGE BUSINESS SCHOOL, SEATECH

Ecosystème : INSTITUT FMES, TOPLINK INNOVATION, UIMM ALPES-MEDITERRANEE

Design

Grands groupes : CIEL, D2M ENGINEERING, ECA GROUP, LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, MAURIC, MODIS, SOFRESID ENGINEERING

PME : 2H OFFSHORE, EFINOR ALLAIS, ALWENA SHIPPING, ARTWORK-PCB, BLUERIUM, BOARDING RING, DIAMOND, E-SENSE OF BLUE, EPCOTS, HYNOVA, BW IDEOL, INGELIANCE, IZYSEA, KREATIVE, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, NEAC INDUSTRY, NEXVISION SAS, OCEANIDE, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, PACIFICDROÏD, PHOTOSPACE, SMAC, SOLARINBLUE, T-TEK, TRANSMETAL INDUSTRIES, TUITO SAS, VALEOL VALOREM, ZELIN

Recherche et formation : GÉOSCIENCES MONTPELLIER, KEDGE BUSINESS SCHOOL, LEST, LYCÉE LA TOURRACHE

Ecosystème: EVOLEN, GERMAIN MAUREAU

Droit

Grands groupes : SUEZ Consulting

PME : IZYSEA, KEEEX, MAREPOLIS

Recherche et formation : ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME, FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN, IFR MARRES, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA), UNIVERSITÉ DE TOULON

Ecosystème : CRPMEMO, FRANCE ENERGIE EOLIENNE, GERMAIN MAUREAU, QUINTESSENCE FORMATION, RENAUD-GOUD CONSEIL, SCP IMAVOCATS, UIMM ALPES-MEDITERRANEE

Energie

Grands groupes : BOURBON SUBSEA SERVICE, CEGELEC, CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE, CLS, CMA CGM, CMR GROUP, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, D2M ENGINEERING, DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES, DEGREANE HORIZON, ECA GROUP, EDF, EDF RENOUVELABLES, EFINOR MEDITERRANEE, EIFFAGE METAL, ENEDIS, ETMF, GRAND PORT MARITIME DE MARSEILLE, HELION HYDROGEN POWER, IXBLUE, LAPP MULLER SAS, LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN, MARINOV, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, MODIS, NAVAL GROUP, OCEAN WINDS France, RTE, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS, SBM France, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SGS FRANCE INDUSTRIAL, SIDEO, SIREHNA, SODEAL, SOFRESID ENGINEERING, TP GROUP SAPIENZA France

PME : 2H OFFSHORE, A-CORROS, ACQUA.ECOLOGIE, ADV PROPULSE, AEROFLEX, AIGA SAS, AQUATECH INNOVATION, ARTWORK-PCB, AXORGY, AYRO, AZ EQUIPAGE, BAUMIER SAS, BIODIV-WIND, BIOTOPE, BLUEFLOAT ENERGY, BLUENAV, CAP INGELEC, CAPSIM, CESSYS TECHNOLOGIES, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, COLDEP DEVELOPPEMENT, COMPAGNIE MARITIME CHAMBON, DIAMOND, DIODON DRONE TECHNOLOGY, DOLFINES, ECOPLAGE, ECOSOFTEC, ECOSYNIA, EMC3, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, ENOGIA, EOLFI, ETI GROUP, EUREVIA, EVOLUTION ENERGIE, FINX, FRANCE ENERGIES MARINES, FREECOLD, FUELSAVE, GEOCEAN SAS, GLOBOCEAN SARL, GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES, HYNOVA, BW IDEOL, INGELIANCE, IDEE, INOUID SAS, ISOVATION, IVM TECHNOLOGIES, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, KIETTA, MAPE TECH, MAREPOLIS, CAE – MARINE-LEVAGE, NENUPHAR SAS, NIDEC ASI, NOVAWELL, NOVELTIS, OCEANIDE, OCERGY, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, OPSEALOG, EPT PORT SUD DE France, PRINCIPLE POWER FRANCE, PROPULSION ENGINEERING SAS, PYTHEAS TECHNOLOGY, QAIR MARINE, REEFERPULSE, SAKOWIN, SEAMAGINE ECO NAVIGATION, SEANEO, SENS OF LIFE, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SOLARINBLUE, SOPROMEC SAS, SUBSEA TECH, TIDAV, VALECO INGENIERIE, VALEOL VALOREM, VH QUATREVINGTREIZE, ZELIN

Recherche et formation : CEA TECH, CENTRALE MARSEILLE, CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, CNRS, CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, ENSTA PARIS, GÉOSCIENCES MONTPELLIER, IES, IFP ENERGIES NOUVELLES, HELIOBIOTEC, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS, ISEN YNCRÉA MÉDITERRANÉE, KEDGE BUSINESS SCHOOL, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, MERCATOR

OCEAN INTERNATIONAL, SEATECH, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN, CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE, IM2NP

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, AD'OCC, BANQUE POPULAIRE MEDITERRANEE, CÉPRALMAR, CCI VAR, CCI OCCITANIE, CEMATER, CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE, CPIE BASSIN DE THAU, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, CRPMEMO, DV DEVELOPMENT, EVOLEN, FIDAL, FRANCE ENERGIE EOLIENNE, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT, INNOSENSE, INSTITUT INSPACE, MYRIAGONE CONSEIL, NOVACHIM PÔLE INNOVATION, SMART LIGHTING ALLIANCE, TOTALENERGIES, VDSYS

Environnement marin

Grands groupes : ABO-ERG GEOTECHNIQUE, ALSEAMAR, APSYS, BOURBON SUBSEA SERVICE, BRL INGÉNIERIE, CDC BIODIVERSITE, CLS, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, LA MÉRIDIONALE, D2M ENGINEERING, ECA GROUP, ENEDIS, ENVISAN FRANCE SAS, IXBLUE, LAPP MULLER SAS, MARINOV, MODIS, OCEAN WINDS France, RTE, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS, SBM France, SEABOOST, SGS FRANCE INDUSTRIAL, SIREHNA, SODEAL, TELESPAZIO FRANCE, THALES ALENIA SPACE, VEOLIA EAU, XYLEM ANALYTICS FRANCE, CENTRALE MARSEILLE

PME : ABYSS CAD, ACQUA.ECOLOGIE, ALWENA SHIPPING, AQUALOG, AQUATECH INNOVATION, ATHANOR ENGINEERING, AYRO, BIO-UV GROUP, BIOCEANOR, BIODIV-WIND, BIOTOPE, BSB MARINE SAS, CAP INGELEC, CESSYS TECHNOLOGIES, COLDEP DEVELOPPEMENT, COMPAGNIE MARITIME CHAMBON, CREOCEAN, CYPREOS FRANCE EPONGES, DBS – TRAITEMENT, DIAG4ZOO, DIODON DRONE TECHNOLOGY, EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL, ECOBOAT RECYCLING, ECOCEAN, ECOPLAGE, ECOTANK, EKKOPOL, EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, EOLFI, EUROFINS HYDROBIOLOGIE France, FINX, FRANCE ENERGIES MARINES, FUELSAVE, GEOCEAN SAS, GLOBOCEAN SARL, GMPRO, GREEN CITY ORGANISATION, GREENSEA, GROUPE BARBA, HUDDLE CORP, HYDROPTIC, HYNOVA, IADYS, IMPACT MER, INALVE, MAPE TECH, MAREPOLIS, MARINE EXPÉDITION, MARINE TECH, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, MOBILIS, NENUPHAR SAS, NEOCEAN, NEURALIA, NEXT BLUE TECH, NORTEK MÉDITERRANÉE, NOTILO PLUS, NOVELTIS, OBIOSEED, OCERGY, OPSEALOG, OPSIA, OSEAN, P2A DÉVELOPPEMENT, PACIFICDROÏD, PIERROT COQUILAGES SARL, EPT PORT SUD DE France, QAIR MARINE, RECYCLAMER INNOVATION, REP, SAKOWIN, SCEA LES POISSONS DU SOLEIL, SEACURE, SEAFLOATECH, SEAMAGINE ECO NAVIGATION, SEANEO, SEAVIEWS, SEEONSEA, SEMANTIC TS, SENS OF LIFE, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SMAT NEPTUNE, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SOLARINBLUE, SOPROMEC SAS, SYSTEMIQUE, T-TEK, TECHNIVUE, TRANSMETAL INDUSTRIES, V2O MARINE, VALECO INGENIERIE, VH QUATREVINGTREIZE, WATER ROBOTICS, WAVE BUMPER

Recherche et formation : MINES, IMT MINES ALÈS, CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, CEFE, CEREGE, CFPPA DU VAR, CNAM DE PACA, CNRS, GIS POSIDONIE, IFREMER, INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE, INSA LYON, HELIOBIOTEC, INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE PAUL RICARD, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, IRPHE, LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE, UMR MARBEC, MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL, PARC NATIONAL DE PORT-CROS, SEATECH, SHOM, INSTITUT PYTHÉAS, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE, LABORATOIRE GÉOAZUR, IFR MARRES, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA), UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER, UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN, UNIVERSITÉ DE TOULON, INSTITUT-MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA-COMMUNICATION, MAPIEM

Ecosystème : AD'OCC, ASSOCIATION RESEACLONS DÉVELOPPEMENT, CÉPRALMAR, CHORUS, CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE, COSMED, CPIE BASSIN DE THAU, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, CRPMEMO, FIDAL, FRANCE ENERGIE EOLIENNE, GICAN, INNOSENSE, INSTITUT INSPACE, OUT-THERE CONSULTING, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, PLANETE MER, PURE OCEAN, QUINTESSENCE FORMATION, SEPTENTRION ENVIRONNEMENT, SFIC CIMBETON, THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY, TMA BLUETECH

Equipements

Grands groupes : CDC BIODIVERSITE, CIEL, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES, ECA GROUP, HELION HYDROGEN POWER, HENSOLDT NEXEYA France, IXBLUE, LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN, MARINOV, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, SEABOOST, SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS, SGS FRANCE INDUSTRIAL, SIDEO, SIREHNA, SODEAL, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE, XYLEM ANALYTICS FRANCE

PME : ACQUA.ECOLOGIE, AEROFLEX, AIGA SAS, AKIDAIA, AQUATECH INNOVATION, AXORGY, AYRO, BIO-UV GROUP, BIODIV-WIND, BLUERIUM, BOARDING RING, BSB MARINE SAS, CAP INGELEC, CONSEIL ADR & PYROTECHNIE SUD – CAPYRO, DIODON DRONE TECHNOLOGY, ECOBOAT RECYCLING, ECOTANK, EKKOPOL, ENOGIA, EPCOTS, EUREVIA, EXAVISION, GENWAVES, GMPRO, GREEN CITY ORGANISATION, GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES, HIOTEE, IADYS, IMALIZE, IMS SHIPYARD, IDEE, IRTS, IVM TECHNOLOGIES, IZYSEA, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, MAGSEAS, MAPE TECH, MARINE EXPÉDITION, CAE – MARINE-LEVAGE, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, MOBILIS, MORPHOSENSE, NAUTICSPOT, NAUTINOV, NEAC INDUSTRY, NIDEC ASI, NORTEK MÉDITERRANÉE, NOTILO PLUS, NOVAWELL, OROLIA, PLANKTOVIE, EPT PORT SUD DE France, PYTHEAS TECHNOLOGY, RECYCLAMER INNOVATION, SEAFLOATECH, SENS OF LIFE, SMAC, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SOPROMEC SAS, TRANSMETAL INDUSTRIES, TUITO SAS, VDSYS, VIIBE, WATER ROBOTICS, WATTSON ELEMENTS – FALCO, WAVE BUMPER, SUEZ Consulting

Recherche et formation : CNAM DE PACA, INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, LYCÉE LA TOURRACHE, LABORATOIRE GÉOAZUR

Ecosystème : CCI OCCITANIE, CRPMEMO, DV DEVELOPMENT, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT, SAFIM, SMART LIGHTING ALLIANCE, TOTALENERGIES

Essais

Grands groupes : ABO-ERG GEOTECHNIQUE, APSYS, EFINOR MEDITERRANEE, ETMF, EXPLEO, CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE, SBM France, SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS, SGS FRANCE INDUSTRIAL, SIREHNA

PME : AUDENSIEL, CERG, CES WORKS, COMPAGNIE MARITIME CHAMBON, EM SYNERGIES, ENOGIA, GENWAVES, MAGSEAS, MARINE EXPÉDITION, MORPHOSENSE, NENUPHAR SAS, OCEANIDE, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, ORION NAVAL SOLUTIONS, SEAGNAL SAS, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SMAC, SOLARINBLUE, TECHNIVUE, INSA LYON

Recherche et formation : CEREMA, ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME, INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, IRPHE, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, SFIC CIMBETON, SYSAAF, TMA BLUETECH

Finance

Grands groupes : CDC BIODIVERSITE, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS

PME : BLUEFLOAT ENERGY, BUYCO, EOLFI, EVOLUTION ENERGIE, SOGEDEV, WISEED

Recherche et formation : FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE, IFR MARRES

Ecosystème : BNP PARIBAS, CREDIT MARITIME DE MEDITERRANEE, CRPMEMO, FIDAL, GAC, GRANT THORNTON, MYRIAGONE CONSEIL, SB&CIE, STRATMAR CONSEIL, THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY, TOPLINK INNOVATION, UIMM ALPES-MEDITERRANEE, VALECO INGENIERIE

Formation

Grands groupes : APSYS, CDC BIODIVERSITE, CMA CGM, DIGINEXT, GAZOCEAN SAS, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, PRINCIPIA SAS, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SGS FRANCE INDUSTRIAL

PME : AZ EQUIPAGE, CERG, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, COMPAGNIE MARITIME CHAMBON, DOLFINES, E-SENSE OF BLUE, ECOBOAT RECYCLING, INGELIANCE, K-EPSILON, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, MARINE TECH, OBIOSEED, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, OUTREMER YACHTING, PLANKTOVIE, PROLEXIA, PROPULSION ENGINEERING SAS, Recherche et formation SEAMAGINE ECO NAVIGATION, SEMANTIC TS, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SONOVISION, VDSYS, VIIBE, VSM

Recherche et formation : AFPA BEZIERS, AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ, MINES, IMT MINES ALÈS, CENTRALE MARSEILLE, CENTRE DE DROIT MARITIME ET DES TRANSPORTS, MINES PARISTECH, CEREMA, CFPPA DU VAR, CNAM DE PACA, ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME, GIS POSIDONIE, IMBE, INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE, INSA LYON, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, IPFM, ISEN YNCRÉA MÉDITERRANÉE, KEDGE BUSINESS SCHOOL, LA CORDEILLE FORMATION, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, LEST, LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE, LYCÉE LA TOURRACHE, UMR MARBEC, MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL, INSTITUT PYTHÉAS, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN, LABORATOIRE GÉOAZUR, IFR MARRES, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA), UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN, UNIVERSITÉ DE TOULON, INSTITUT-MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION, IM2NP

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, BITD PROVEN, CÉPRALMAR, CCI OCCITANIE, CHORUS, CPIE BASSIN DE THAU, CRPMEMO, EVOLEN, FIDAL, INSTITUT FMES, FRANCE CYBER MARITIME, FRANCE ENERGIE EOLIENNE, GAC, GERMAIN MAUREAU, GRANT THORNTON, NOVACHIM PÔLE INNOVATION, OUT-THERE CONSULTING, QUINTESSENCE FORMATION, SAFIM, SB&CIE, SEPTENTRION ENVIRONNEMENT, SFIC CIMBETON, SMART LIGHTING ALLIANCE, THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY, UIMM ALPES-MEDITERRANEE

Hydrodynamique

Grands groupes : BRL INGÉNIERIE, CLS, CMA CGM, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, D2M ENGINEERING, ETMF, MARINOV, MAURIC, OCEAN WINDS France, SBM France, SEABOOST, SIREHNA

PME : 2H OFFSHORE, AGIR, ANTARES INGÉNIERIE, CERG, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, CREOCEAN, DIAMOND, GLOBOCEAN SARL, IMPACT MER, K-EPSILON, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, NEPTECH SAS, NEXT BLUE TECH, NORTEK MÉDITERRANÉE, NOVELTIS, OCEANIDE, OCERGY, PRINCIPLE POWER FRANCE, PYTHEAS TECHNOLOGY, SOLARINBLUE, SYROCO, V2O MARINE, VH QUATREVINGTREIZE, WATER ROBOTICS, WAVE BUMPER, WAVES'N SEE, ZELIN

Recherche et formation : CENTRALE MARSEILLE, CEREGE, CEREMA, CNAM DE PACA, ENSTA PARIS, GÉOSCIENCES MONTPELLIER, IFP ENERGIES NOUVELLES, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS, IRPHE, SHOM, INSTITUT PYTHÉAS, UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER, CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE

Ingénierie

Grands groupes : ABO-ERG GEOTECHNIQUE, APSYS, ATOS, BOURBON SUBSEA SERVICE, BRL INGÉNIERIE, CEGELEC, CIEL, CLS, CMR GROUP, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, LA MÉRIDIONALE, D2M ENGINEERING, DIGINEXT, ECA GROUP, EDF RENOUVELABLES, EFINOR MEDITERRANEE, EIFFAGE METAL, EXPLEO, GRAND PORT MARITIME DE MARSEILLE, HENSOLDT NEXEYA France, CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE, LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN, MACARTNEY FRANCE, MAURIC, MODIS, NAVAL GROUP, OCEAN WINDS France, PRINCIPIA SAS, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS, SUEZ Consulting, SBM France, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SEABOOST, SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS, SIDEO, SIREHNA, SOFRESID ENGINEERING, THALES SERVICES SAS, TP GROUP SAPIENZA France

PME : 2H OFFSHORE, ABIM, ABYSS CAD, ADV PROPULSE, AEROMETALS & ALLOYS, AGILTECH, AGIR, AKIDAIA, ALIERYS, EFINOR ALLAIS, ANTARES INGÉNIERIE, AQUALOG, AQUATECH INNOVATION, ARKEOCEAN, ARTWORK-PCB, AUDENSIEL, AXORGY, AZURIA, BAUMIER SAS, BIO-UV GROUP, BIOCEANOR, BIOTOPE, BSB MARINE SAS, BUYCO, CAP INGELEC, CERG, CES WORKS, CESIGMA, COLDEP DEVELOPPEMENT, CONSEIL ADR & PYROTECHNIE SUD – CAPYRO, CREOCEAN, DIODON DRONE TECHNOLOGY, DOLFINES, ECOCEAN, ECOPLAGE, ECOSYNIA, EMC3, EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, ENOGIA, EOLFI, EPCOTS, ETI GROUP, FRANCE ENERGIES MARINES, FUELSAVE, GENWAVES, GEOCEAN SAS, GEOMATYS, GLOBOCEAN SARL, GREEN CITY ORGANISATION, HIOTEE, IADYS, ID OCEAN, BW IDEOL, IMALIZE, IMPACT MER, IMS SHIPYARD, INALVE, INGELIANCE, IDEE, INOUID SAS, IRTS, ISOVATION, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, K-EPSILON, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, KIETTA, LERITY, MAGSEAS, MAPE TECH, MAREPOLIS, CAE – MARINE-LEVAGE, MARINE TECH, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, MOBILIS, MORPHOSENSE, NEAC INDUSTRY, NENUPHAR SAS, NEOCEAN, NW TECHNOLOGY, THOM – TERMIC HYDOGEN OXYGEN MOBILITY, NEXVISION SAS, NOVAWELL, OBIOSEED, OCEANIDE, OCERGY, OPSIA, ORION NAVAL SOLUTIONS, ORPHEUS, P2A DÉVELOPPEMENT, PACIFICDROÏD, PERCEPTION, PHOTOSPACE, EPT PORT SUD DE France, PRINCIPLE POWER FRANCE, PYTHEAS TECHNOLOGY, QAIR MARINE, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, SEACURE, SEAFLOATECH, SEAGNAL SAS, SEANEO, SENS OF LIFE, SIMEC SASU, SMAC, SOLARINBLUE, SONOVISION, SOPROMEC SAS, SOSERSID, SUBSEA TECH, SUPRAMECA, TIDAV, TMI-ORION DYNAMICS, V2O MARINE, VALECO INGENIERIE, WATTSON ELEMENTS – FALCO, WAVE BUMPER

Recherche et formation : AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, CENTRALE MARSEILLE, MINES PARISTECH, CEREGE, CEREMA, CNRS, ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME, ENSTA PARIS, FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE, GIS POSIDONIE, IES, KEDGE BUSINESS SCHOOL, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, SEATECH, LABORATOIRE I3S, LABORATOIRE I3S, IFR MARRES, INSTITUT-MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, BNP PARIBAS, CPIE BASSIN DE THAU, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, CREDIT MARITIME DE MEDITERRANEE, DV DEVELOPMENT, EVOLEN, NOVACHIM PÔLE INNOVATION, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, POLE AVENIA, QUINTESSENCE FORMATION, SEPTENTRION ENVIRONNEMENT, SFIC CIMBETON, STRATMAR CONSEIL, TOPLINK INNOVATION, TOTALENERGIES

Logiciels

Grands groupes : ATOS, CIEL, CLS, CS GROUP, DIGINEXT, ECA GROUP, EXPLEO, HENSOLDT NEXEYA France, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, MODIS, PREDICT GROUPE SNEF, PRINCIPIA SAS, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS, SIREHNA, TELESPAZIO FRANCE, THALES SERVICES SAS, TP GROUP SAPIENZA France

PME : ABIM, ABYSS CAD, AKIDAIA, ARKEOCEAN, AUDENSIEL, AZURIA, BIOCEANOR, BIODIV-WIND, BLUENAV, BSB MARINE SAS, BUYCO, DMS-LOGISTICS, EM SYNERGIES, EUREVIA, EVOLUTION ENERGIE, FLEETEVER, GENWAVES, GEOMATYS, HIOTEE, IADYS, ID OCEAN, IVM TECHNOLOGIES, IZYSEA, KEEEX, MORPHOSENSE, NAUTICSPOT, NW TECHNOLOGY, THOM – TERMIC HYDOGEN OXYGEN MOBILITY, NEXVISION SAS, OPSEALOG, OPSIA, ORPHEUS, PERCEPTION, PHOTOSPACE, PROLEXIA, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, RACINE, REEFERPULSE, RTSYS, SEAVIEWS, SEEONSEA, SEMANTIC TS, SENS OF LIFE, SMART WATERS, SYROCO, SYSTEMIQUE, TMI-ORION DYNAMICS, VIDETICS, VIIBE, WATER ROBOTICS, WATTSON ELEMENTS – FALCO, WAVES'N SEE, ZELIN

Recherche et formation : CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, LABORATOIRE I3S

Ecosystème : FRANCE CYBER MARITIME, GRANT THORNTON, INNOSENSE, QUINTESSENCE FORMATION, SAFIM, SB&CIE, SYSAAF, THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY, TOTALENERGIES

Logistique

Grands groupes : CMA CGM, DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES, EXPLEO

PME : BUYCO, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, SOSERSID

Recherche et formation : AFPA BEZIERS, AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE

Maintenance

Grands groupes : CEGELEC, CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE, CIEL, CMR GROUP, LA MÉRIDIONALE, DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES, EDF RENOUVELABLES, EFINOR MEDITERRANEE, GAZOCEAN SAS, HENSOLDT NEXEYA

France, CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE, LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN, NAVAL GROUP, OCEAN WINDS France, PREDICT GROUPE SNEF, RTE, SBM France, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SIDEO, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE, VEOLIA EAU

PME : ABIM, AEROFLEX, AIGA SAS, ALIERYS, EFINOR ALLAIS, ALWENA SHIPPING, ATHANOR ENGINEERING, AXORGY, AZ EQUIPAGE, BAUMIER SAS, BOATNGO, CAP INGELEC, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, COMPAGNIE MARITIME CHAMBON, DIODON DRONE TECHNOLOGY, DOLFINES, ECOBOAT RECYCLING, ECOTANK, EMC3, EUREVIA, HIOTEE, IMS SHIPYARD, IDEE, INOUID SAS, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, KEEEX, MAGSEAS, MAPE TECH, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, MORPHOSENSE, NIDEC ASI, NOVAWELL, OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE, ORION NAVAL SOLUTIONS, OUTREMER YACHTING, PERCEPTION, PRINCIPLE POWER FRANCE, PROPULSION ENGINEERING SAS, QAIR MARINE, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, REEFERPULSE, REP, SEACURE, SMAT NEPTUNE, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SONOVISION, SOPROMEC SAS, SOSERSID, TECHNIVUE, VALECO INGENIERIE, VALEOL VALOREM, VDSYS, VIIBE

Recherche et formation : AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, IPFM, LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES

Ecosystème : EVOLEN, GICAN, UIMM ALPES-MEDITERRANEE

Matériaux

Grands groupes : ALSEAMAR, ENVISAN FRANCE SAS, ETMF, EXPLEO, SGS FRANCE INDUSTRIAL

PME : A-CORROS, AEROFLEX, ALPHA RECYCLAGE COMPOSITES, CES WORKS, CUSTOM LAMINATES MANUFACTURING, GREEN CITY ORGANISATION, ISOVATION, MAGSEAS, NEPTECH SAS, PACIFICDROÏD, SICOMIN, SIMEC SASU, SMAC, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SUPRAMECA, SYROCO, VH QUATREVINGTREIZE, VIIBE WAVE BUMPER

Recherche et formation : MINES, IMT MINES ALÈS, CEREMA, IES, INSA LYON, IPFM, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, SEATECH, UNIVERSITÉ DE TOULON, IM2NP, MAPIEM

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, AD'OCC, NOVACHIM PÔLE INNOVATION, SFIC CIMBETON, TOTALENERGIES, AXORGY

Modélisation

Grands groupes : ABO-ERG GEOTECHNIQUE, BRL INGÉNIERIE, CS GROUP, DIGINEXT, EXPLEO, MARINOV, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, SEABOOST

PME : ABIM, AGIR, AUDENSIEL, AZOTH SYSTEMS, CAPSIM, CERG, CREOCEAN, ENOGIA, EVOLUTION ENERGIE, GLOBOCEAN SARL, ID OCEAN, INGELIANCE, IVM TECHNOLOGIES, K-EPSILON, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, NOVELTIS, OCEANIDE, OPSEALOG, OPSIA, ORPHEUS, PROLEXIA, PYTHEAS TECHNOLOGY, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, SEAVIEWS, SEMANTIC TS, SYROCO, SYSTEMIQUE, TECHNIVUE, WATER ROBOTICS, WAVES'N SEE, ZELIN

Recherche et formation : MINES, IMT MINES ALÈS, CEA TECH, MINES PARISTECH, CEFE, ENSTA PARIS, GÉOSCIENCES MONTPELLIER, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, INSTITUT PYTHÉAS, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE I3S, LABORATOIRE GÉOAZUR, CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE

Ecosystème : SEPTENTRION ENVIRONNEMENT, SYSAAF

NTIC

Grands groupes : ALSEAMAR, ATOS, CS GROUP, PREDICT GROUPE SNEF, TELESPAZIO FRANCE, THALES SERVICES SAS

PME : AKIDAIA, ATHANOR ENGINEERING, AUDENSIEL, BUYCO, DMS-LOGISTICS, EM SYNERGIES, GENWAVES, GEOMATYS, GREEN CITY ORGANISATION, IMALIZE, KEEEX, MGPS, MORPHOSENSE, NAUTICSPOT, NW TECHNOLOGY, NEXT BLUE TECH, OROLIA, ORPHEUS, PHOTOSPACE, PROLEXIA, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, SEAMAGINE ECO NAVIGATION, SMART WATERS, SONOVISION, VDSYS, VIDETICS, WATTSON ELEMENTS – FALCO

Recherche et formation : CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, MINES PARISTECH, FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE, IES, LYCÉE LA TOURRACHE, SHOM, INSTITUT-MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION

Ecosystème : CCI VAR, FRANCE CYBER MARITIME, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT, GRANT THORNTON, QUINTESSENCE FORMATION, RENAUD-GOUD CONSEIL, TOPLINK INNOVATION

Océanographie

Grands groupes : BRL INGÉNIERIE, IXBLUE, LAPP MULLER SAS, MACARTNEY FRANCE, MODIS, THALES ALENIA SPACE, XYLEM ANALYTICS FRANCE

PME : ABYSS CAD, AQUALOG, BIOTOPE, CESSYS TECHNOLOGIES, CREOCEAN, EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL, ECOPLAGE, EKKOPOL, FRANCE ENERGIES MARINES, GEOCEAN SAS, GEOMATYS, GLOBOCEAN SARL, HYDROPTIC, ID OCEAN, IMPACT MER, MAREPOLIS, MARINE EXPÉDITION, MARINE LOGISTICS SOLUTIONS, MARINE TECH, MOBILIS, NORTEK MÉDITERRANÉE, NOTILO PLUS, NOVELTIS, OBIOSEED, OPSIA, OSEAN, P2A DÉVELOPPEMENT, RTSYS, SEAVIEWS, SEEONSEA, SEMANTIC TS, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SYSTEMIQUE, WATER ROBOTICS,

WAVES'N SEE

Recherche et formation : CEREGE, CNAM DE PACA, CNRS, ENSTA PARIS, GÉOSCIENCES MONTPELLIER, GIS POSIDONIE, IFREMER, INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE, INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY, INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE PAUL RICARD, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, IRPHE, LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE, MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL, SHOM, INSTITUT PYTHÉAS, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA), UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER, UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN, UNIVERSITÉ DE TOULON

Ecosystème : AD'OCC, U MARINU CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE, INNOSENSE, INSTITUT INSPACE, OUT-THERE CONSULTING, PLANETE MER, PURE OCEAN, SEPTENTRION ENVIRONNEMENT

Pyrotechnie

PME : CONSEIL ADR & PYROTECHNIE SUD – CAPYRO, ECOTANK, SMAC, SUPRAMECA,

Robotique sous-marine

Grands groupes : ALSEAMAR, BOURBON SUBSEA SERVICE, ECA GROUP, ENEDIS, IXBLUE, LAPP MULLER SAS, MACARTNEY FRANCE, OCEAN WINDS France, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE, TP GROUP SAPIENZA France

PME : AEROMETALS & ALLOYS, AGILTECH, ALIERYS, AQUALOG, ARKEOCEAN, ARTWORK-PCB, BAUMIER SAS, CONSEIL ADR & PYROTECHNIE SUD – CAPYRO, ETI GROUP, GEOCEAN SAS, ID OCEAN, IMALIZE, IVM TECHNOLOGIES, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, KIETTA, MARINE EXPÉDITION, NEOCEAN, NOTILO PLUS, NOVAWELL, ORION NAVAL SOLUTIONS, PERCEPTION, PROLEXIA, RTSYS, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SIMEC SASU, SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME, SOPROMEC SAS, SUBSEA TECH, TMI-ORION DYNAMICS, VIIBE WATER ROBOTICS

Recherche et formation : CEA TECH, ENSTA PARIS, INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE, INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE, LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE, LABORATOIRE I3S, UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER, UNIVERSITÉ DE TOULON

Ecosystème : EVOLEN, GICAN, PURE OCEAN, STRATMAR CONSEIL, TOTALENERGIES

Simulation

Grands groupes : ATOS, CS GROUP, DIGINEXT, GAZOCEAN SAS, HENSOLDT NEXEYA France, IXBLUE, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, NAVAL GROUP, THALES ALENIA SPACE, THALES SERVICES SAS

PME : ABYSS CAD, ANTARES INGÉNIERIE, BLUERIUM, BOARDING RING, CAPSIM, CES WORKS, EM SYNERGIES, EUREVIA, FINX, GENWAVES, ID OCEAN, INGELIANCE, IRTS, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, LERITY, OROLIA, ORPHEUS, PROLEXIA, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, SEAVIEWS, SONOVISION, SYSTEMIQUE, VSM, WATER ROBOTICS

Recherche et formation : ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME, IPFM, IRPHE, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES, SEATECH, IFR MARRES, INSTITUT-MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION, CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE

Ecosystème : POLE AVENIA, SYSAAF

Systèmes complexes et innovants

Grands groupes : ALSEAMAR, APSYS, ATOS, BOURBON SUBSEA SERVICE, CDC BIODIVERSITE, CEGELEC, CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE, CIEL, CMR GROUP, CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS, LA MÉRIDIONALE, CS GROUP, D2M ENGINEERING, DIGINEXT, ECA GROUP, ENEDIS, EXPLEO, HELION HYDROGEN POWER, MACARTNEY FRANCE, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, MODIS, NAVAL GROUP, PREDICT GROUPE SNEF, PRINCIPIA SAS, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS, SUEZ Consulting, SBM France, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SEABOOST, SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS, TELESPAZIO FRANCE, THALES ALENIA SPACE, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE, THALES SERVICES SAS, TP GROUP SAPIENZA France

PME : 2H OFFSHORE, A-CORROS, ABIM, ACQUA.ECOLOGIE, AIGA SAS, AKIDAIA, AQUATECH INNOVATION, ARKEOCEAN, ATHANOR ENGINEERING, AUDENSIEL, AZURIA, BIO-UV GROUP, BIOCEANOR, BIODIV-WIND, BLUENAV, BLUERIUM, BOARDING RING, BSB MARINE SAS, BUYCO, CAP INGELEC, CAPSIM, CES WORKS, CESIGMA, CESSYS TECHNOLOGIES, DIAMOND, DIODON DRONE TECHNOLOGY, DMS-LOGISTICS, E-SENSE OF BLUE, ECOBOAT RECYCLING, ECOSYNIA, ECOTANK, EM SYNERGIES, EMC3, EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, ENOGIA, EPCOTS, ETI GROUP, EVOLUTION ENERGIE, FINX, FLEETEVER, FRANCE ENERGIES MARINES, FUELSAVE, GENWAVES, GEOMATYS, HIOTEE, HUDDLE CORP, HYNOVA, IADYS, IMALIZE, INALVE, INGELIANCE, INOUID SAS, IRTS, IVM TECHNOLOGIES, IZYSEA, KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS, KEEEX, KIETTA, LERITY, MAPE TECH, MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES – MAP, MORPHOSENSE, NAUTICSPOT, NEOCEAN, NEPTECH SAS, NW TECHNOLOGY, THOM – TERMIC HYDOGEN OXYGEN MOBILITY, NEXVISION SAS, NIDEC ASI, NOTILO PLUS, NOVAWELL, OCERGY, OPSIA, ORION NAVAL SOLUTIONS, OROLIA, ORPHEUS, OSEAN, P2A DÉVELOPPEMENT, PACIFICDROÏD, PHOTOSPACE, EPT PORT SUD DE France, PRINCIPLE POWER FRANCE, PROLEXIA, PROPULSION ENGINEERING SAS, PYTHEAS TECHNOLOGY, QWAM CONTENT INTELLIGENCE, RECYCLAMER INNOVATION, RTSYS, SEAFLOATECH, SEAGNAL SAS, SEEONSEA, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SMART WATERS, SOLARINBLUE, SOSERSID, SUPRAMECA, TECHNIVUE, TIDAV, TUITO SAS, V2O MARINE, VH QUATREVINGTREIZE, WATER ROBOTICS, WATTSON ELEMENTS – FALCO, WAVE BUMPER, WAVES'N SEE

Recherche et formation : AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR, CENTRALE MARSEILLE, MINES PARISTECH, CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, GÉOSCIENCES MONTPELLIER, IFP ENERGIES NOUVELLES, IFREMER, INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL, LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES, LEST, LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER, LYCÉE LA TOURRACHE, IFR MARRES, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA), CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE

Ecosystème : CCI OCCITANIE, DV DEVELOPMENT, EVOLEN, GERMAIN MAUREAU, GICAN, INNOSENSE, MYRIAGONE CONSEIL, RENAUD-GOUD CONSEIL, SEPTENTRION ENVIRONNEMENT, TOPLINK INNOVATION

Systèmes propulsifs

Grands groupes : CMA CGM, LA MÉRIDIONALE, D2M ENGINEERING, GAZOCEAN SAS, MAURIC, SOFRESID ENGINEERING

PME : ADV PROPULSE, ALIERYS, EFINOR ALLAIS, ALWENA SHIPPING, AYRO, BLUENAV, E-SENSE OF BLUE, FINX, FUELSAVE, GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES, HYNOVA, INOUID SAS, KEEEX, NEPTECH SAS, THOM – TERMIC HYDOGEN OXYGEN MOBILITY, NEXT BLUE TECH, NIDEC ASI, ORION NAVAL SOLUTIONS, PROPULSION ENGINEERING SAS

Recherche et formation : IFP ENERGIES NOUVELLES, LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL

ECOSYSTÈME : GICAN, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT

Technologies vertes

Grands groupes : CDC BIODIVERSITE, CIEL, CMA CGM, CMR GROUP, EDF, EDF RENOUVELABLES, HELION HYDROGEN POWER, HENSOLDT NEXEYA France, IXBLUE, MARINOV, MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL, MAURIC, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS, SUEZ Consulting, SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS, SEABOOST, SIDEO, SODEAL, TP GROUP SAPIENZA France, VEOLIA EAU

PME : 2H OFFSHORE, AMBPR SAS, ACQUA.ECOLOGIE, ADV PROPULSE, AIGA SAS, AQUATECH INNOVATION, AYRO, BIO-UV GROUP, BIODIV-WIND, BIOTOPE, BLUENAV, CES WORKS, CESSYS TECHNOLOGIES, CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE, COLDEP DEVELOPPEMENT, DIAMOND, DMS-LOGISTICS, DOLFINES, E-SENSE OF BLUE, EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL, ECOBOAT RECYCLING, ECOPLAGE, ECOSOFTEC, ECOSYNIA, ECOTANK, EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE, ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS, EOLFI, EVOLUTION ENERGIE, FINX, FLEETEVER, FREECOLD, FUELSAVE, GEOCEAN SAS, GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES, HUDDLE CORP, HYNOVA, IADYS, IDEE, ISOVATION, KEEEX, MAGSEAS, MAPE TECH, MARINE TECH, NENUPHAR SAS, NEOCEAN, NEPTECH SAS, NEURALIA, THOM – TERMIC HYDOGEN OXYGEN MOBILITY, NEXT BLUE TECH, NIDEC ASI, NOVELTIS, OCERGY, OPSEALOG, P2A DÉVELOPPEMENT, PACIFICDROÏD, PRINCIPLE POWER FRANCE, PYTHEAS TECHNOLOGY, QAIR MARINE, RECYCLAMER INNOVATION, SAKOWIN, SEAMAGINE ECO NAVIGATION, SEANEO, SYROCO, V2O MARINE, VALECO INGENIERIE, VALEOL VALOREM, VH QUATREVINGTREIZE

Recherche et formation : MINES, IMT MINES ALÈS, CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, CEFE, CEREGE, IFP ENERGIES NOUVELLES, INSA LYON, HELIOBIOTEC, INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION, IFR MARRES, MAPIEM

Ecosystème : ADER MÉDITERRANÉE, CCI VAR, CCI OCCITANIE, CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE, DV DEVELOPMENT, FIDAL, GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT, NOVACHIM PÔLE INNOVATION, SB&CIE, TOTALENERGIES, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE

Traitement du signal

GRANDS GROUPES : CMR GROUP, DEGREANE HORIZON, PREDICT GROUPE SNEF, TELESPAZIO FRANCE, THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE

PME : ARKEOCEAN, ARTWORK-PCB, AZOTH SYSTEMS, AZURIA, CESIGMA, CESSYS TECHNOLOGIES, EM SYNERGIES, FLEETEVER, IRTS, MGPS, MORPHOSENSE, NAUTICSPOT, NW TECHNOLOGY, THOM – TERMIC HYDOGEN OXYGEN MOBILITY, NEXVISION SAS, NORTEK MÉDITERRANÉE, NOVELTIS, OCEANIDE, OROLIA, OSEAN, PHOTOSPACE, RTSYS, SEAGNAL SAS, SEAVIEWS, SEMANTIC TS, WATTSON ELEMENTS – FALCO, WAVES'N SEE

RECHERCHE ET FORMATION : CEA TECH, CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, IES, IFP ENERGIES NOUVELLES, ISEN YNCRÉA MÉDITERRANÉE, SEATECH, LABORATOIRE I3S, LABORATOIRE GÉOAZUR, UNIVERSITÉ DE TOULON, IM2NP

ECOSYSTEME : CHORUS, POLE AVENIA, TOPLINK INNOVATION

Travaux sous-marins

GRANDS GROUPES : ABO-ERG GEOTECHNIQUE, BOURBON SUBSEA SERVICE, EDF RENOUVELABLES, ENEDIS, ENVISAN FRANCE SAS, ETMF, IXBLUE, MACARTNEY FRANCE, RTE, RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS

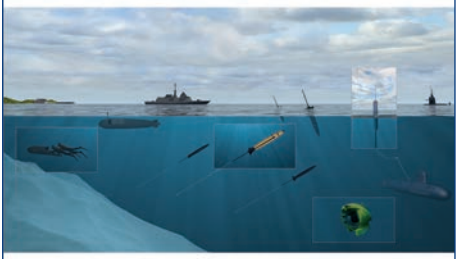
PME : ABIM, AEROFLEX, AGILTECH, ANTARES INGÉNIERIE, AXORGY, EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL, GEOCEAN SAS, GREEN CITY ORGANISATION, IADYS, ID OCEAN, JIFMAR OFFSHORE SERVICES, MARINE TECH, NOTILO PLUS, NOVAWELL, PERCEPTION, SEACURE, SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE, SIMEC SASU, SMAT NEPTUNE, SUBSEA TECH, SUPRAMECA, VALECO INGENIERIE

RECHERCHE ET FORMATION : CEREMA, INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE, MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE

ECOSYSTEME : CCI VAR, DV DEVELOPMENT, FIDAL, PETRA CORSICA PATRIMONIA, PETRA MARITIMA, SEPTENTRION ENVIRONNEMENT

ALSEAMAR
ALCEN

Robotics
Acoustics
Subsea buoyancy
Radiocommunication
Life Extension Services



MURENE SEA EXPLORER BMTI X-SUB

innovation & services at sea

www.alseamar-alcen.com

Mechanics, piping, hydraulics, propulsion systems, electricity, NDC
Mécanique, chaudronnerie, hydraulique, propulsion, électricité, CND

NOTRE METIER :
LE MAINTIEN EN CONDITION OPERATIONNELLE DES NAVIRES

Cegelec

Défense et Naval Sud-Est
Entreprise Réparation Navale

ZAE de Malbousquet – Avenue Aristide Briand- 83200 Toulon – France
Phone : +33 (0) 494 227 000- Fax : +33 (0) 494 227 022
Président : Pascal LEPRETRE – Email : pascal.lepretre@vinci-energies.com
Chef d'Entreprise : Jean-Philippe MONNOT- Email : jean-philippe.monnot@cegelec.com
Site : www.cegelec-reparation-navale.com

REJET
PREJET
PROJET

Pour affronter les défis écologiques, il ne suffit plus de s'adapter.
Changement climatique, effondrement de la biodiversité,
pollutions multiples, raréfaction des ressources :
nos sociétés ont besoin de solutions qui changent radicalement
la donne, comme transformer les eaux usées en eau potable.

La transformation écologique, c'est notre raison d'être.

Plus d'informations sur veolia.com/transfo-eco

Ressourcer le monde VEOLIA

FORMASUP PROVENCE - ALPES - CÔTE D'AZUR
CFA ÉPURE MÉDITERRANÉE

Formations universitaires répondant aux
besoins des entreprises en Région Sud,
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

www.cfa-epure.com



Alternance à l'Université,
une voie d'excellence

+ de 260 formations
en apprentissage

+ de 150 formations en contrat
de professionnalisation

Bac +2 à Bac +5 et Diplômes d'Ingénieur

afaq ISO 9001
Qualiopi processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

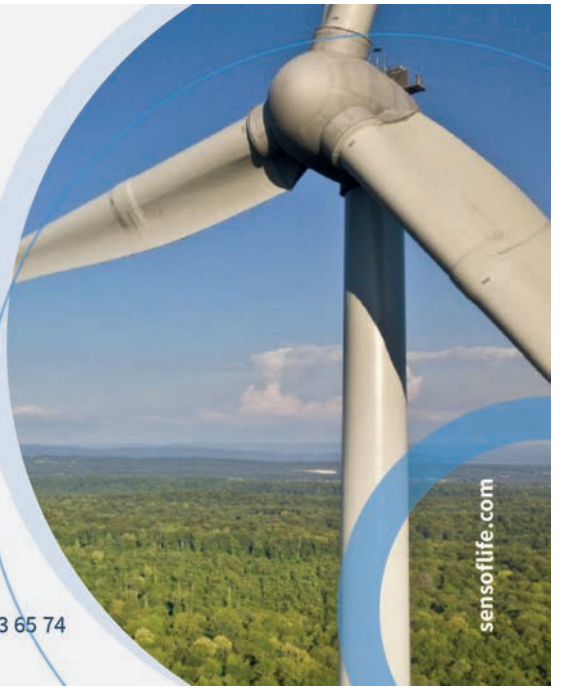

PÔLE MER
MÉDITERRANÉE
GRANDS GROUPES

SENS OF LIFE

Suivis d'activité
automatisé d'oiseaux,
chauves-souris et poissons

Régulation d'éoliennes
ProBat et ProBird

contact@sensoflife.com I (+33) 9 54 13 65 74



IVM Technologies

3D inspection solutions
for fast, accurate and
reduced costs inspections



IVM SERIES

- Maximum integrability
  On all ROV class
- Fast photogrammetry
  processing
- Millimetric accuracy
  without scale bars
- Even in high turbidity
  waters

36 boulevard de l'Océan 13009 Marseille
contact@ivm-technologies.com - www.ivm-technologies.com

ABO-ERG GEOTECHNIQUE

243 avenue de Bruxelles
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 11 04 90
Site web : www.abo-erg.fr
Contact mail : la-seyne@erg-sa.fr

Nom du dirigeant
GORI Sébastien

Chiffres clés
Année de création : 1976 - CA : 24M€ - Effectif : 200

Activités principales
Géotechnique pour le génie côtier
Environnement de décontamination des sites marins

Compétences et produits
Etudes techniques
Maîtrise d'œuvre
Assistance technique à maître d'ouvrage

Marchés ciblés
Tous types de clients

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Environnement marin
Essais
Ingénierie
Modélisation
Travaux sous marins

Main activities
Géotechnical coastal engineering
Environnement
Marine Area decontamination

Skills and Products
Consultancy technical studies
Project management
Client: project owner assistance

Key markets
All clients

Strategic Business Areas
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Marine Environment
Trials
Engineering
Modeling
Subsea Works

ALSEAMAR

SIRET : 340 161 595 RCS Paris
60 Avenue Olivier Perroy - 13790 ROUSSET
20 rue de la Valette - 83140 SIX-FOURS-LES-PLAGES
Siège Social : 6 Rue Paul Baudry 75008 PARIS
Tél : +33(0)4 42 61 64 80 / +33 (0)4 94 87 07 77
Site web : www.alseamar-alcen.com
Contact mail : alseamar13@alseamar-alcen.com

Nom du dirigeant

Marc BOISSÉ, Président du Directoire

Chiffres clés

Année de création : 1987 - CA : 20 M€ - Effectif : 102

Activités principales

ALSEAMAR concentre les activités navales et sous-marines du Groupe Alcen, dédiées aux marchés de la Défense & Sécurité, de l'Oil & Gas et de l'Océanographie. Elle est organisée en trois pôles : Matériaux de flottabilité, Produits et Services, travaillant sur trois sites principaux Six-Fours (83), Rousset (13) et Brest (29).
La vocation d'ALSEAMAR est de concevoir et de fabriquer des systèmes navals et sous-marins et de proposer des services innovants grâce à des savoir-faire différenciants.

Services et produits

- Equipements de flottabilité en eaux ultra-profondes pour ROV et AUV, commercialisés sous la marque BMTI®,
- Systèmes antennaires de radiocommunication pour sous-marins et navires de surface,
- Drones de surface et drones sous-marins de très grande autonomie,
- Equipements de positionnement acoustique sous-marin de grande précision,
- Tracteurs ou propulseurs sous-marins pour nageurs de combat,
- Services de collecte de données marine et sous-marine grâce au planeur SeaExplorer®,
- Services de prolongation de durée de vie : maintien en condition opérationnelle, traitement d'obsolescences et modernisation de systèmes navals et d'équipements sousmarins.

Marchés ciblés

Défense & Sécurité - Offshore Oil & Gas - Sciences marines & Océanographie

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes - Naval et nautisme - Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Acoustique
Construction et réparation navale
Environnement marin
Matériaux
NTIC
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities

ALSEAMAR is a designer and manufacturer of naval and underwater products (Underwater Glider, Unmanned Vehicles, Swimmer Delivery Vehicle, Underwater acoustic positioning equipment, Naval radio communication systems, buoyancy materials) and a provider of services (underwater monitoring, training, inspection, maintenance and upgrade of naval weapon system and offshore oil & gas installations).
These technologies and services are organized into three divisions:
- SUBSEA BUOYANCY
- PRODUCTS
- SERVICES

with 3 main manufacturing plants and studies office located at Six Fours (83), Rousset (13) and Brest (29). The head office is based in Paris.

Services and Products

- Buoyancy materials for ROV & AUV, commercialized under BMTI®
- Antenna radio systems for submarines and warships,
- Underwater glider with large endurance,
- Acoustic positioning equipment high precision underwater,
- Diver Propulsion Device and Swimmer Delivery Vehicle used by special forces,
- Maritime monitoring services with autonomous underwater glider SEA EXPLORER®,
- Life extender services: Inspection, maintenance engineering, maintenance and repair contract, obsolescence treatment and upgrade of weapon system

Key markets

Defence & Security, Oil & Gas, Marine Science & Environnement

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security, Naval and yachting, Marine mining and energy resources

Key words

Acoustic, Shipbuilding and ship repair
Marine environment, Material, NICT, Subsea robotics, Innovative and complex systems

APSYS

SIRET : 32225298000112
An Airbus company
ZI Couperigne
13127 VITROLLES
Tél : +33 (0)4 42 89 12 05
Site web : www.apsys-airbus.com

Nom du dirigeant

Christian FORESTIER (Pdg)

Chiffres clés

CA 2017 : 40M€ - Effectif : 340 consultants, 3 sites en France (Toulouse, Marseille, Paris), 2 sites en Europe (Hambourg, Bristol)

Activités principales

Société de consulting, Apsys définit et met en œuvre une démarche de maîtrise des risques techniques, humains et opérationnels pour ses clients, tous secteurs.

Compétences et produits

- La sûreté de fonctionnement
- L'assurance de produits certifiés
- L'assurance des processus de conception (ARP4754, DO178B)
- Le soutien logistique intégré
- L'ingénierie du maintien en condition opérationnelle
- La sûreté nucléaire
- La maitrise des risques industriels
- La sécurité des systèmes d'information
- La cyber sécurité

Logiciels :

SIMFIA permet d'automatiser les études de sûreté de fonctionnement d'un système et de simuler ses performances.
SIMLOG permet d'assister le logisticien dans la mise en place des éléments du soutien logistique intégré pour un ou plusieurs systèmes réparables.
AMASIS est le progiciel de gestion technique intégré utilisé par les départements et services impliqués dans la maintenance aéronautique.

Marchés ciblés

Etudes et conseils auprès des maîtres d'œuvres, des maîtres d'ouvrage et des équipementiers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritime, Naval et nautisme

Mots clés

Architecture navale, Construction et réparation navale
Environnement marin, Essais, Formation, Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Trials
Training
Engineering
Innovative and complex systems

ATOS

River Ouest, 80 quai Voltaire
95877 BEZONS cedex
Parc de l'Arboretum, Bât. B, ZAC de la Millone,
83740 SIX-FOURS-LES-PLAGES
Tél : +33 (0)4 94 10 79 01 (Agence Six-Fours)
Sites web: http://fr.atos.net/fr-fr/ ; http://fr.atos.net/fr-fr/accueil/notre-profil/vision-innovation.html
Contact mail : fr.directionmarketing@atos.net / christian.valle@atos.net

Nom du dirigeant

Thierry BRETON

Chiffres clés

CA : 12 milliards d'euros
Effectif : 100.000 collaborateurs dans 72 pays

Activités principales

Nous fournissons des solutions de conseil, d'intégration de systèmes et d'infogérance, de Big Data et de Sécurité, d'opérations Cloud et des services transactionnels qui permettent d'apporter de la valeur ajoutée aux systèmes d'information et au métier de nos clients. Notre mission prioritaire est d'optimiser l'utilisation des nouvelles technologies des systèmes d'information de nos clients et ainsi développer avec eux une nouvelle génération de services et ouvrir de nouveaux horizons. C'est la base des projets IT complexes à travers lesquels Atos combine compétences technologiques et expertise IT.
Sites PACA (Aix, Marseille, Six-Fours, Toulon, Sophia) : Nous réalisons des projets de développement logiciel et de systèmes critiques parfaitement intégrés pour nos clients des domaines de la Défense, Aéronautique, Maritime.

Compétences et produits

Expertise technique en informatique, études, réalisation de logiciels complets.
Expertise : Sous-marin (veille, armes, entrainement, simulation), Liaisons de Données tactiques, Télécommunications Navales, Systèmes Critiques et Contrôle Commande (Défense Navale et Aéronautique), Systèmes d'information et de commandement (mer, terre), Transport maritime.

Marchés ciblés

Secteur Public, Industrie Navale, Equipementiers industriels

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme - Conseil - Ingénierie - Logiciels
NTIC - Simulation - Systèmes complexes et innovants

Main activities

Public sector, Shipbuilding industry, Industrial equipment

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Consultancy
Engineering
Software
NICT
Simulation
Innovative and complex systems

BOURBON SUBSEA SERVICE

SIRET : 499 870 996 00018
148 Rue Sainte
13007 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 13 08 00
Site web : https://www.bourbonoffshore.com/
Contact mail : marketing@bourbon-subsea-services.com

BOURBON
Building together a sea of trust

Nom du dirigeant

Patrick BELENFANT

Chiffres clés

Année de création : 2008 - Effectif : 1100
Groupe BOURBON : Flotte de 408 navires, opérations dans 44 pays et CA de + de 550 M€

Activités principales

Management d'opérations sous-marines complexes couvrant 3 domaines principaux : ingénierie, supervision et gestion des opérations sous-marines, y compris projets clés en main et affrètement de navires et robots sous marins ; soutien au développement des champs pétroliers et gaziers offshore et des parcs éoliens ; inspection, maintenance et réparation (IMR) des structures offshore, à des profondeurs pouvant atteindre 4 000 mètres.
Flotte de navires d'assistance, robots sous-marins d'inspection et bras manipulateur de 10m à 4000m de profondeur, charge d'emport 3000 Kg + Parc de grues de 10T a 250T à compensation de houle.

Services et produits

Autres activités du groupe Bourbon :
- Large gamme de services d'assistance en offshore continental et profond comprenant la fourniture d'installations et de navires offshore - remorquage, ancrage et positionnement d'installations offshore - un soutien à la production de pétrole et de gaz flottant et des services de logistiques intégrés.
- Services de transport de passagers et de marchandises légères à grande vitesse pour les clients pétroliers et gaziers offshore, à courte ou longue distance, avec une capacité de transport unique : plus de 5,600 passagers transportés par jour.

Marchés ciblés

Oil & Gaz, énergies renouvelables

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Energie - Environnement marin - Ingénierie - Robotique sous marine Systèmes complexes et innovants - Travaux sous marins

Main activities

Bourbon Subsea Services handles complex Subsea operations and covers 3 main areas: Engineering, supervision and management of subsea operations Turnkey project and chartering of vessels and submarine robots; Support to the development of offshore oil & gas fields & wind farms; Inspection, Maintenance and Repair (IMR) of offshore structures, at depths of up to 4,000 meters.
Fleet of support vessels, Remotely Operated Vehicules with manipulator arms from 10 to 4000 m water depth, lift load 3000 kg and AHT cranes'fleet with lifting capacity from 10 to 250T.

Services and Products

Other Group activities :
Wide range of support services in continental and deep offshore that includes supplying offshore installations and vessels - towing, anchoring, and positioning of offshore installations - support to floating oil & gas production and integrated logistics services.
High-speed passenger and light cargo transport services for offshore oil & gas clients, both short or long distance, with a unique transportation capacity: more than 5,600 passengers transported per day.

Key markets

Oil and gaz,
renewable energy

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Marine Environment
Engineering
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Subsea Works

BRL INGÉNIERIE

SIRET : 391.484.862.000.19
1105, avenue Pierre Mendès-France
BP 94001 NIMES Cedex 5
Tél : +33 (0) 4 66 87 81 11 / +33 (0)4 66 87 50 78
Site web : www.brl.fr/brli
Contact mail : dc.brli@brl.fr

Nom du dirigeant

Gilles ROCQUELAIN

Chiffres clés

Année de création : 1993 - CA : 23 000 K€ -Effectif : 220

Activités principales

BRL ingénierie est un bureau d'études spécialisé dans les domaines de l'eau, l'environnement, l'aménagement du territoire, la gestion des zones côtières et l'ingénierie portuaire.
S'appuyant sur plus de 220 collaborateurs (ingénieurs et techniciens de haut niveau), **BRL Ingénierie** intervient en France et à l'International à la demande des collectivités, des grands bailleurs internationaux et de clients privés.
Grand prix de l'ingénierie écologique décerné à la ville de Marseille pour les récifs artificiels du Prado réalisés sous maîtrise d'œuvre BRLi .
BRL Ingénierie est une filiale du groupe BRL, qui a créé et gère dans le sud de la France d'importants ouvrages hydrauliques.
BRLI accompagne actuellement plusieurs projets de ZMEL (zones de mouillages organisés) après avoir rédigé une capitalisation des expériences dans ce domaine pour le Ministère de la transition Ecologique.

Compétences et produits

Domaines d'activités stratégiques : Ports et Navigation, Mer et Littoral. Eau Potable et Assainissement, Ouvrages hydrauliques et transferts, Eau agricole et sécurité alimentaire, Gestion Intégrée des Ressources en Eau, Evaluation Environnementale, Gestion de la Biodiversité et développement durable, Développement Territorial, Eau et Risques
Panel de compétences : depuis les études jusqu'à la conception, en passant par la réalisation et le montage d'opérations, à l'assistance à la gestion technique et financière, la formation, le conseil institutionnel.
Expertise internationale face aux défis du 21ème siècle : BRL Ingénierie dispose d'un ensemble de compétences mobilisées sur les grandes thématiques actuelles : changement climatique, gestion partagée des ressources en eau, gestion intégrée du risque inondation, économie de l'environnement, énergies renouvelables.

Marchés ciblés

Marchés d'ingénierie et de conseils dans le domaine :
1. de l'ingénierie portuaire (Assistance à Maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'oeuvre)
2. de la gestion intégrée des zones côtières, prévention/protection du risque de submersion et érosion
3. des études d'environnementales (Eolien offshore,...)
4. de la protection de l'environnement littoral

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines - Environnement et valorisation du littoral - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Environnement marin - Hydrodynamique
Ingénierie - Modélisation - Océanographie - Conseil

Main activities

BRL Ingénierie consulting engineers specialise in areas related to water, environment, regional development, coastal zone management and port engineering working in France and in over 80 other countries for national authorities and private sector under bilateral (AFD, KFW, SIDA, MCC...), multilateral (World Bank, ADB, AsDB, IDB,...) and private financing.
With over 220 staff (engineers, consulting experts and highly specialised technicians), 50 % of BRL Ingénierie's regularly increasing turnover comes from activities in France and 50 % from activities abroad.

Skills and Products

Consulting and engineering services in: Coastal area management, erosion control and submersion risk; Port engineering; Regional land-use management and development, Water for Agriculture and Food Security, Water supply and sanitation, Hydraulic infrastructures end water transfer, Integrated water resources management, Biodiversity management and sustainable development, water and natural risks management, Environmental and social assessment

Key markets

Engineering and consulting in :
1. Environmental studies (offshore Wind Mill,...)
2. Port engineering
3. ICZM and protection/prevention of coastal submersion and erosion
4. Protection of the natural coastal environment

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Ports, logistics and shipping

Key words

Aquaculture - Marine Environment
Hydrodynamic - Engineering - Modelling
Oceanography - Consultancy

CDC BIODIVERSITE

SIRET : 501 639 587 00028
102 rue Réaumur
75002 PARIS
Tél : +33 (0) 1 80 40 15 00
Site web : www.cdc-biodiversite.fr
Contact mail : contact@cdc-biodiversite.fr

Nom du dirigeant

Marc ABADIE, Président
Marianne LOURADOUR, Directrice Générale

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 7,2 M€ - Effectif : 68

Activités principales

CDC Biodiversité est une filiale de la Caisse des Dépôts, dont l'activité est entièrement dédiée à la biodiversité. Sa mission au service de l'intérêt général est de concilier biodiversité et développement économique. Elle imagine et adapte des solutions économiques, écologiques et financières pour mettre en œuvre des actions concrètes de restauration de la biodiversité, et de gestion d'espaces naturels terrestres et marins, dont elle peut assurer la gestion sur le long terme. Pionnière en matière de compensation écologique, elle développe également des innovations adaptées aux besoins des acteurs et aménageurs publics, en privilégiant des solutions fondées sur la nature.

Compétences et produits

Pilotage de la séquence ERC Éviter, Réduire, Compenser, Gestion du 1er site naturel de compensation SNC et de projets territoriaux de biodiversité PTB
Adaptation des territoires au changement climatique : Programme Nature 2050
Calcul de l'empreinte biodiversité des acteurs économiques : développement de l'outil de mesure d'empreinte Global Biodiversity Score - GBS™
Gestion de contrats, contrat de performance biodiversité CPB, accompagnement pour obtention du label Biodivercity, toitures végétalisées
Paysage et ingénierie végétale
Recherche et innovation, club B4B+ et publications scientifiques
Mission Économie de la Biodiversité MEB
Ingénierie de valorisation des écosystèmes
Etudes, expertises, conseil et formation

Marchés ciblés

Maîtres d'ouvrage publics et privés, Services de l'État, Propriétaires ou exploitants, Entreprises, Bureaux d'études, Collectivités locales et métropoles

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines - Environnement et valorisation du littoral - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Biotechnologie - Conseil - Environnement marin Equipements - Finance - Formation - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

CDC Biodiversité is a subsidiary of Caisse des Dépôts, whose activity is entirely dedicated to Biodiversity. Its mission, in the public interest, is to reconcile biodiversity and economic development. It imagines and adapts economic, ecological and financial solutions to implement concrete actions to restore biodiversity, and to manage terrestrial and marine natural areas, which it can be manage over the long term. As a pioneer in ecological compensation, it also develops innovations adapted to the needs of public stakeholders and developers, with a focus on nature-based solutions.

Services and Products

Piloting mitigation hierarchy plans (avoid, minimizing, restore and offset) compensation natural site SNC and biodiversity territorials projects PTB
Adaptation of territories to climate change: Nature 2050 Program
Corporate biodiversity footprint assessment : Global Biodiversity Score - GBS™
Urban biodiversity, Biodiversity Performance Contract CPB, Biodivercity, label, green roofs
Landscape and soil and water bioengineering. Research and innovation, B4B+ Club and scientist publications of Biodiversity Economic Mission MEB
Ecosystem valorization engineering
Studies, appraisals, consulting and training.

Key markets

Public and private contractors, State Services, Owners or operators, Business, Design offices, Local authorities and metropolises

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture - Biotechnology - Consultancy
Marine environment - Equipment
Finance - Training
Innovative and Complex systems
Green technologies

CEGELEC DÉFENSE ET NAVAL SUD EST

SIRET : 537 915 647 00029
ZAE de Malbousquet – Avenue Aristide Briand
83200 TOULON
Tél : +33 (0)4 94 22 70 00
Site web : www.cegelec-reparation-navale.com
Contact mail : jean-philippe.monnot@cegelec.com

Nom du dirigeant

Pascal LEPRETRE

Chiffres clés

Effectif : 200

Activités principales

Maintenance navale, électricité courants forts et courants faibles, plomberie, chauffage, ventilation, climatisation, Contrôles Non Destructif de coque et structures

Compétences et produits

Génie électrique et génie climatique : étude, réalisation et maintenance.
Maintenance navale : tôlerie, chaudronnerie, tuyauterie, soudure, mécanique générale, mécanique moteurs diesels, hydraulique, électricité, manutention, levage, Contrôle Non Destructif agrée BV , Usinage sur site

Marchés ciblés

Génie électrique et génie climatique, Infrastructures et tertiaire, travaux neufs, réhabilitations, marchés à bons de commandes.
Maintenance navale : navire militaires et grande plaisance.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Energie
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Energy
Engineering
Maintenance
Innovative and complex systems

CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE

SIRET : 52197449300020
Terre Plein de Mourepiane – Porte 4 – CS40034
13344 MARSEILLE CEDEX 15
Tél : +33 (0)4 91 58 09 82
Site web : www.cndm.eu
Contact mail : info@cndm.eu

Nom du dirigeant

M. HARDELAY Jacques, Président
M. BENOIT Marc, Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 33 M€ en 2017 - Effectif : 125

Activités principales

Réparation, rénovation et conversion de navires et unités off-shore
Base logistique et d'assemblage.

Services et produits

Project Management
Chaudronnerie
Mécanique
Logistique
Levage
Tuyauterie
Peinture
Carenage
Electricité

Marchés ciblés

Navires à passager et croisière
Méthaniers
Vraquiers
Navires Ro-Ro
Navires spéciaux
navires Off-shore

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Systèmes complexes et innovants
Architecture navale
Maintenance
Energie

Main activities

Ship and off-shore unit repair, conversion and refitting
Assembly and logistics base

Services and Products

Project Management
Steelworks
Mechanical works
Logistics
Lifting
Piping
Painting/electricity

Key markets

Passenger ships and cruise
LNG/LPG Tankers
Tankers
Ro-Ro vessels
Special vessels
Units Off-shore

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Innovative and complex systems
Naval architecture
Maintenance
Energy

CIEL

1659 Avenue Robert Brun – ZA Camp Laurent
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 11 08 00
Site web : www.snef.fr/ciel
Contact mail : ciel@snef.fr

Nom du dirigeant

Arnold GUILLAUMOT

Chiffres clés

Année de création : 1946 - CA : 12,5M€ - Effectif : 97

Activités principales

Depuis 76 ans CIEL conçoit, fabrique, installe et maintient des systèmes de haute technologie dans les domaines du génie électrique (tableaux électriques et systèmes de conversion d'énergie), de l'électronique (systèmes critiques embarqués, câblages fins & spéciaux, cartes électroniques, bancs de test...), des processus industriels et de la maintenance (protection-défense, systèmes informatiques sécurisés et classifiés...)
Nos activités s'adressent dans tous les secteurs industriels, notamment de la Marine, la Défense, l'Aéronautique et le Transport

Compétences et produits

Tableaux électriques
Systèmes de conversion de puissance
Systèmes Critiques Embarqués
Industries et Services

Marchés ciblés

Industrie
Marine
Aéronautique
Eau/Environnement
Défense
Transport (rames de métro, escaliers mécaniques...)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale - Design
Equipements - Ingénierie - Logiciels - Maintenance - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

For 76 years CIEL has been designing manufacturing, installing and maintaining high-tech systems in the fields of electrical engineering (electrical switchboards and power conversion systems), electronics (critical embedded systems, special wiring, electronic boards, test benches, etc...), industrial processes and services (defence protection, secure and classified computer systems, etc..)
Our activities cover all industrial sectors, including Marine, Aerospace, Defence and Transport

Services and Products

Switchboards
Power conversion systems
Embedded & Ruggedized Integrated Systems
Industrial Processes and Services

Key markets

Industry
Marine
Aeronautics
Environment
Defence
Transport

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Design.
Equipment
Engineering
Software
Maintenance
Innovative and Complex systems
Green technologies

GROUPE SNEF

REJOIGNEZ-NOUS !

NOUS RECHERCHONS NOS FUTURS TALENTS
POUR NOTRE FILIÈRE MARINE













Ingénierie - Electrotechnique - IT et Telecom - Procédés Industriels - Robotique
Mécanique - Génie Climatique - Maintenance/Maintenance prédictive - Industrie 4.0

SNEF FOURÉ LAGADEC SNEF LAB TIEL PREDICT Anticipate & Save

Retrouvez-nos offres sur : **www.snef.fr/carrieres**
Contact : **universite.snef@snef.fr**

CLS

SIRET : 338 034 390 00082
11 Rue Hermès – Parc technologique du Canal
31520 RAMONVILLE ST-AGNE
Tél : +33 (0) 5 61 39 47 00
Site web : www.cls.fr
Contact mail : info@groupcls.com

Nom du dirigeant

Christophe VASSAL, Président du Directoire

Chiffres clés

Année de création : 1986 - CA : 138,4 M€
Effectif : 900

Activités principales

CLS, filiale du CNES et de CNP, est une société, pionnière dans la fourniture de solutions d'observation et de surveillance de la Terre. Sa vision est d'imaginer et de déployer des solutions innovantes pour comprendre, protéger notre Planète et gérer durablement ses ressources.
CLS emploie 900 collaborateurs sur ses 34 autres sites dans le monde.

Compétences et produits

CLS fournit des services satellitaires basés sur la localisation et la collecte de données de balises (bouées, animaux, bateaux de pêche, etc.), l'observation des océans et des eaux douces (+20 instruments satellites utilisés), la surveillance des activités terrestres et maritimes (20 000 images radar et optique et des centaines d'h de vol de drones sont traitées par an).

Marchés ciblés

Surveillance environementale, surveillance maritime, énergies offshore, gestion des pêches, traçabilité industrielle, défense, gestion de flottes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Architecture et urbanisme - Energie
Environnement marin - Hydrodynamique - Ingénierie
Logiciels

Main activities

CLS is a company, pioneer provider of monitoring solutions for the Earth. We are subsidiary of the French Space Agency (CNES) and CNP, an investment firm. Our mission is to create innovative space-based solutions to understand and protect our planet and to manage its resources sustainably.
CLS employs 900 people in 34 other sites around the world.

Services and Products

CLS processes data from 100,000 transponders per month (buoys, animal tags, VMS transponders, & LRIT tracking) and observes the oceans and inland waters (more than 20 instruments onboard satellites daily deliver information to CLS). We monitor land and sea activities by satellite (20,000 radar images and hundred drone flights are processed each year).

Key markets

Environmental surveillance, maritime surveillance, offshore energy, fisheries, fleet management, defense, BtoB digitalization through IoT.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Architecture and urban planning
Sensors
Energy
Marine Environment
Consultancy
Hydrodynamic

CMA CGM

Boulevard Jacques Saadé – 4 Quai d'Arenc
13235 MARSEILLE Cedex 02
Tél : +33 (0)4 88 91 98 75
Site web : www.cma-cgm.com
Contact mail : HO.KDESRUES@cma-cgm.com

Nom du dirigeant

Rodolphe SAADE

Chiffres clés

Année de création : 1978 - CA : $ 31,45 Md (2020) -
Effectif : 121 500 (2022)

Activités principales

Le Groupe CMA CGM est un leader mondial du transport maritime et de la logistique, desservant plus de 420 ports dans le monde sur 5 continents. Fort d'une flotte de 545 navires, le Groupe a transporté en 2020 près de 21 millions de conteneurs équivalent vingt pieds, tout comme 400 000 tonnes de fret aérien et 2,8 millions de tonnes de fret terrestre.

Compétences et produits

Le Groupe CMA CGM offre à ses clients et partenaires des solutions de services de transport maritime, terrestre, aérien et de logistique, du premier au dernier kilomètre. Le Groupe s'appuie notamment sur sa filiale CEVA Logistics, leader mondial de la logistique, ainsi que sa division de fret aérien CMA CGM AIR CARGO.

Marchés ciblés

Le Groupe CMA CGM opère sur les 5 continents, avec une répartition se concentrant sur l'intrarégional, les États-Unis et l'Asie-Europe/ Méditerranée.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Energie
Formation
Hydrodynamique
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities

The CMA CGM Group, a global leader in shipping and logistics, serves more than 420 ports around the world on five continents. Backed by a fleet of 545 vessels, in 2020 the Group transported nearly 21 million twenty-foot equivalent units containers, but as well as 400,000 tons of air freight and 2.8 million tons of land freight.

Services and Products

The CMA CGM Group offers its customers shipping, land, air and logistics solutions, from the first to the last mile. The Group relies on its subsidiary CEVA Logistics, a world leader in logistics, and its air freight division CMA CGM AIR CARGO.

Key markets

The CMA CGM Group operates on all 5 continents, with a focus on intra-regional, the United States and Asia-Europe/ Mediterranean.

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Training
Hydrodynamic
Propulsion systems
Green technologies

CMR GROUP

SIRET : B 490 366 341 00025
Technopôle de Château Gombert
7, rue John Maynard Keynes - CS 80012
13388 MARSEILLE Cedex 13
Tél : +33 (0)4 91 11 37 00
Site web : www.cmr-group.com

Nom du dirigeant

Yves BARRAQUAND, CEO CMR Group

Chiffres clés

Année de création : 1959 - CA : 61,5 million € - Effectif : 700+

Activités principales

CMR conçoit, développe et commercialise une gamme complète de produits et de systèmes de surveillance et contrôle/commande qui répond aux exigences de la marine, des motoristes, de l'industrie et de l'énergie dans les domaines de l'instrumentation et de l'automatisme. CMR offre également des solutions d'ingénierie originales dédiées en supervision et maintenance conditionnelle à distance.

Compétences et produits

Electronique, Informatique Industrielle, Systèmes de câblage, Systèmes de surveillance moteur, Systèmes automatisés de contrôle et de sécurité, AMS, PMS, Instrumentation, Capteurs de températures & pression, Ingénierie, Automatisme, Tableaux électriques, surveillance et contrôle de propulsion hybride, solutions hybrides solaires diesel.

Marchés ciblés

Industrie, énergie (nucléaire, thermique, solaire, hydraulique), Marine marchande et militaire

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Capteurs
Energie
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes
Traitement du signal

Main activities

CMR develops and commercializes a wide range of products from sensors to sophisticated alarm monitoring and control systems to meet specific requirements of Marine, engine builders, and industrial users in fields of measurement, automation and remote condition based maintenance.

Skills and Products

Industrial sensors, wiring systems, Electronics, Alarm, monitoring, and control systems, Engineering, Integrated automation systems, Supervision, Switchboards. Hybrid propulsion monitoring.

Key markets

Merchant & Naval, Industry, Energy (Nuclear & solar, hydraulics), Offshore and onshore Oil & gas, defense.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Energy
Engineering
Software
Maintenance
Condition based maintenance
Innovative and complex systems
Signal processing

CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS

SIRET : 66204359500138
Zone Portuaire de Brégaillon
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 30 00
Site web : www.cnim.com
Contact mail : contact@cnim.com

Nom du dirigeant

Louis-Roch BURGARD - Directeur Général
Nicolas DMITRIEFF - Président du Conseil d'Administration

Chiffres clés

Année de création : 1856 - CA (2021) : 60 M€ - Effectif : 2792

Activités principales

CNIM est un équipementier et ensemblier industriel français de dimension internationale qui intervient dans les secteurs de l'Environnement, de l'Energie, de la Défense et des Hautes technologies.

Compétences et produits

LCA : Engin de débarquement amphibie standard (EDAS de la Marine Nationale)
L-Cat / Landing Catamaran : Connecteur amphibie rapide (EDAR de la Marine Nationale)
WindKeeper : navire de soutien dédié à la maintenance des éoliennes offshores.
Equipements pour navires militaires : systèmes de manutention, transfert et stockage hautement sécurisés & portes spéciales et ouvrants coques
Equipements de sûreté : surveillance optronique, cyber sécurité, intelligence numérique.
DeepBlueLAB® : laveur de fumée compatible avec les règles MARPOL VI.

Marchés ciblés

LCA, L-CAT & équipements : Marines internationales
WindKeeper : Exploitants de fermes éoliennes offshore
Equipements de sûreté : Gouvernements
DeepBlueLAB® : Porte Container et Ferry

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Architecture navale - Energie - Equipements - Hydrodynamique
Ingénierie - Systèmes complexes et innovants - Environnement marin

Main activities

CNIM is a French equipment manufacturer and industrial contractor operating on a worldwide basis in the Environment, Energy, Defense, and High technology markets.

Skills and Products

LCA : Standard amphibious landing craft
L-Cat / Landing Catamaran; combining a catamaran and a mobile platform, the L-Cat is a fast and high sea capable landing craft.
WindKeeper: Supply Vessel for the maintenance of offshore wind farms.
Equipment for Military ships: lifting, handling and storage systems, special doors
Safety equipment: optronic surveillance, cyber security and digital intelligence.
DeepBlueLAB®: Scrubbers for exhaust gas cleaning fulfilling MARPOL VI rules.

Key markets

LCA, L-CAT & equipment: International navies
WindKeeper : Offshore wind farms operators
Safety equipment: Governments
DeepBlueLAB®: Cargo and Ferry

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security, Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture - Energy
Equipment - Hydrodynamic - Engineering
Innovative and complex systems
Marine Environment

CS GROUP

SIRET : 393 135 298 00502
230 rue Marcellin Berthelot - ZI Toulon Est La Garde - BP 68
83079 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 08 75 75
Site web : www.csgroup.eu
Contact mail : commerce-marine@csgroup.eu

Nom du dirigeant

Agence CS Toulon – Philippe COUPARD
Directeur de la Business Line Marine - Gilles RIGAL

Chiffres clés

Année de création : 1994 - CA : 5M€ - Effectif : 50

Activités principales

Le groupe CS GROUP, 2100 collaborateurs, concepteurs, intégrateurs et opérateurs de systèmes critiques est présent en PACA au travers de ses agences CS GROUP Aix en Provence et CS GROUP Toulon, qui conçoivent, développent et maintiennent des systèmes d'information, de navigations (GPS militaires, calculateurs de navigation...) communications sécurisées, de surveillance/sécurité de sites, et des systèmes temps-réel et embarqués, permettant de répondre aux besoins de ses clients civils et militaires.

Compétences et produits

La BL Marine, Aix et Toulon, propose plus particulièrement les produits suivants :

- communication voix-données sécurisées : **CSoIP** (déployé sur les bases aériennes françaises)
- surveillance/protection de sites : **SEMAPORT** (déployé sur le port militaire de Toulon) ,centrales EDF, radar marine HF OTH («Over The Horizon»)(surveillance jusqu'à 200 NM)
- lutte anti-drones : **gamme BOREADES** (déployé pour le SGDSN et les Forces Armées)
- cybersécurité : **atelier d'OS SEDUCS**
- Systèmes de navigation : calculateur de navigation, GPS militaires et solutions antibrouillages, navigation inertielle

Marchés ciblés

Défense
Sécurité (cyber et physique), protection de sites
Communication

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Défense
Logiciels
Modélisation
NTIC
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

CS, 2100 employees, designer, integrator and operator of mission-critical systems is present in PACA through its agency CS Toulon and CS Aix-en-Provence that design, develop and maintain information systems, secured communications systems, sites security systems, real-time and embedded systems, to meet the needs of its civilian and military customers.

Skills and Products

BL Marine, CS Toulon and CS Aix-en-Provence premises the following products:

- secured voice and data communication : **CSoIP** (installed on French Air bases)
- monitoring / protection of sites: **MWPS / SEMAPORT** (installed on Toulon military harbor)
- anti-drone system: **BOREADES** (deployed for SGDSN and French Army) Over The Horizon maritime radar
- cybersecurity: **SEDUCS**
- Navigation systems: navigation calculator, military GPS and anti-jam solutions, inertial navigation

Key markets

Defense
Security (cyber and physical), site protection
Communication

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbors, logistics and shipping

Key words

Defense
Software
Modeling
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems

D2M ENGINEERING

SIRET : 354 092 421 RCS Toulon
59 Rue de Saint-Mandrier
83140 SIX-FOURS-LES-PLAGES
Tél : +33 (0)4 94 11 54 00
Site web : www.d2m-group.com
Contact mail : Didier VIDAL, General Manager, didier.vidal@d2m-engineering.com
Tél. : +33 4 94 11 54 01

Nom du dirigeant

Jean-Marc et Alain GERBER

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 3 M€ - Effectif : 25

Activités principales

d2m est une société française spécialisée dans l'architecture navale civile et militaire, l'ingénierie marine, le service aux armateurs et les énergies renouvelables ; la société, totalement indépendante, assiste les armateurs, les compagnies pétrolières ainsi que les ingénieries et les entreprises de travaux en mer ou de travaux portuaires, tout au long de leurs projets.
Le groupe d2m emploie environ 90 ingénieurs et techniciens et réalise des études ou des supervisions de construction à l'international.
d2m intervient sur les projets de navires et de plates-formes en répondant à des besoins très divers pendant les phases de conception (formes, stabilité, étude de structure, propulsion, systèmes marins, emménagement, devis de poids, aspects réglementaires) et de construction mais aussi pendant la durée de vie du navire (modifications, transformations).

Compétences et produits

- Architecture navale • Ingénierie marine
- Etudes de structure • Hydrodynamique
- Etudes technico-économiques
- Etudes opérationnelles

Marchés ciblés

Energies (pétrole, GNL, & gaz), renouvelable (éolien flottant, hydrolien, énergie thermique des mers, houlomoteur)
Ports et travaux maritimes, armement naval
Défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale - Design - Défense - Energie - Environnement marin - Hydrodynamique - Ingénierie - Systèmes complexes et innovants - Systèmes propulsifs

Main activities

For more than thirty years, d2m has been a leading French company, acting as naval architect for merchant or defence vessels, and also for marine engineering, service to ship owners and designer for marine renewable energy systems. This fully independent company provides assistance to ship operators, oil & gas companies and engineering and offshore companies throughout their new build or conversion investment projects.
d2m group employs about 90 engineers in many countries, providing engineering studies (forms, stability, structural design, propulsion, marine systems, living quarters, weight reports,...) for ships and platforms or construction supervision, bringing support on very diverse needs through out design stages, construction but also through out the entire ship life cycle.

Skills and Products

- Naval architecture
- Marine Engineering
- Structural design and analysis
- Hydrodynamics, mooring, sea keeping
- Technical-economical studies

Key markets

Energies (oil & gas), renewable (floating wind, current, sea water thermal energy, wave energy)
Harbour and shipping
Defence

Srategic Business Areas

Defence, Defense, maritime safety and security
Naval
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture - Design - Defence
Energy - Marine Environment -
Hydrodynamic - Engineering
Innovative and Complex systems
Propulsion systems

DÉFENSE ENVIRONNEMENT SERVICES

SIRET : 494 321 862
30, rue Madeleine-Vionnet - 93300 AUBERVILLIERS
Tél : +33 (0)6 14 77 00 85
Site web : www.e-des.fr
Contact mail : jerome.leborgne@veolia.com

Nom du dirigeant

François REVAUD

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 70M€ - Effectif : 550 collaborateurs

Activités principales

Défense Environnement Services (DES) est un expert du Management des Infrastructures Industrielles, 100% dédié aux environnements complexes des domaines de la défense et du nucléaire. Présent auprès des organisations dont l'activité requiert un soutien sans faille, DES conçoit des solutions ciblées et intégrées.

Compétences et produits

DES accompagne ses clients avec des solutions dédiées et fiabilisées, s'adaptant aux contraintes opérationnelles et assurant la meilleure gestion des fonctions supports indispensables.
Les services sont variés : utilités industrielles, services multi-techniques, soutien à la production, supply chain & réseaux provisoires, activités nucléaires et services aux personnes

Marchés ciblés

Bases de défense
Centres de recherche
Sites industriels sensibles

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Défense
Energie
Equipements
Logistique
Maintenance

Main activities

Defense Environnement Services (DES) is an expert in industrial infrastructure management, 100% dedicated to the complex environments of the defence and nuclear fields. Working with organisations whose activities require unfailing support, DES designs targeted, integrated solutions.

Skills and Products

DES supports his customers with targeted, reliable solutions.
Services are many : industrial utilities, multiple technical services, production support, supply chain & temporary networks, nuclear activities and staff services.

Key markets

Defense bases
Research centers
Sensitive and industrial sites

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Defense
Energy
Equipment
Logistics
Maintenance

DEGREANE HORIZON

SIRET : 438 734 311 00030
730 rue de l'Initiative – Quartier Saint-Lazare
83390 CUERS
Tél : +33 (0) 4 98 163 163
Site web : www.degreane-horizon.fr
Contact mail : contact@degreane-horizon.fr

Nom du dirigeant

Jean-Luc VIGOUROUX

Chiffres clés

Année de création : 2001 - CA : 7M€ - Effectif : 70

Activités principales

DEGREANE HORIZON conçoit et réalise des systèmes électroniques de télémesures et télésurveillances. Les spécialités de l'entreprise se situent en particulier dans les domaines radars et sonars, dans les mesures météorologiques et les systèmes tactiques.

Compétences et produits

DEGREANE HORIZON propose une gamme de produits pour l'émission, la réception et le traitement de signaux en acoustique sous-marine et en hautes fréquences, ainsi que pour la météorologie.
L'entreprise réalise également des études spécifiques pour des solutions optimisées intégrant le traitement et la diffusion des informations.
L'entreprise dispose d'une capacité de développement électronique sur cahier des charges et propose des solutions de cyber sécurité.

Marchés ciblés

En Défense, industrie et offshore : les systèmes embarqués, les sonars et radars et les sites d'essais.

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sureté maritimes
Naval et Nautisme

Mots clés

Acoustique
Energie
Traitement du signal

Main activities

DEGREANE HORIZON designs and manufactures electronic systems for remote sensing and monitoring. The company has a recognized know-how in the radar and sonar fields, in meteorological measures and tactical systems.

Skills and Products

DEGREANE HORIZON offers a range of products for transmission, reception, processing of signals in underwater acoustics and high frequencies as well as for meteorology.
The company carries out specific studies for solutions integrating data processing and diffusion.
DEGREANE HORIZON excels in electronic development based on technical specification and provides cyber security solutions.

Key markets

Field: Defence, Industry and offshore
Products: embedded systems, sonar, radar and test sites.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Acoustic
Energy
Signal processing

DIGINEXT

SIRET : 408 225 845 00044
45 Impasse de la Draille, PA La Duranne
13857 AIX-EN-PROVENCE cedex 3
Tél : +33 (0)4 42 90 82 82
Site web : www.diginext.fr
Contact mail : sales@diginext.fr

Nom du dirigeant

Thomas FOURQUET

Chiffres clés

Année de création : 1996 - CA : 20 millions d'euros - Effectif : 197

Activités principales

DIGINEXT est un fournisseur de Systèmes Opérationnels, de Systèmes de Simulation destinés à la conception et au test, ainsi que de Solutions pour l'apprentissage, la formation et l'entraînement.
La mission de DIGINEXT est de fournir des systèmes innovants, à l'état de l'art, pour ses clients et de les aider à améliorer leur efficience dans l'accomplissement de leurs missions ou opérations.
Notre implication sur des niches de marché et notre écoute client sont des avantages clés pour appréhender et maîtriser la complexité des besoins de nos clients et leurs proposer la meilleure solution pour chaque situation.
DIGINEXT est une entreprise à taille humaine aujourd'hui reconnue au niveau international pour sa capacité à innover, son excellence, sa réactivité ainsi que pour la qualité et la performance des solutions et systèmes à très haute technologie qu'elle propose.

Compétences et produits

Liaisons de Données Tactiques :
- Outils de test et de Simulation - Systèmes opérationnels
- Systèmes d'Entraînement

Navigation :
- Calculateurs de Navigation - GPS P(Y) SAASM - Récepteur Loran C

Communication :
- Radar HF à onde de surface - Modem de communication HF

Marchés ciblés

Surveillance maritime
Systèmes de navigation haute performance
Liaisons de données tactiques

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes - Naval et nautisme

Mots clés

Capteurs - Formation - Ingénierie - Logiciels
Modélisation - Simulation - Systèmes complexes et innovants

Main activities

The ambition of DIGINEXT is to bring innovation to its customers and assist them to better achieve their mission. For that aim, the Company provides cutting edge and reliable Operational systems, Simulation systems for design or testing, and E-learning & Training solutions.
Being focused on niche markets and customer driven are our key advantages to grasp the intricacies of our clients' operational needs and propose the best solutions for every situation.
DIGINEXT is a human-sized company recognized internationally for its capacity to innovate, its excellence, its responsiveness as well as for both the quality and performance of the high-tech systems and solutions it supplies.

Skills and Products

Tactical Data Links:
- Test and Simulation Tools
- Operational Systems
- LVC Training Systems

Navigation:
- Navigation systems
- Navigation calculators
- GPS P(Y) SAASM
- Loran C Receiver

Communication:
- HF Surface Wave Radar for maritime surveillance and security

Key markets

Maritime surveillance
Navigation systems
Tactical Data Links

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Sensors - Training - Engineering - Software - Modeling - Simulation
Innovative and complex systems

ECA GROUP

SIRET : 509 232 591
262 Rue des frères Lumière, ZI Toulon Est, BP 242
83078 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 08 90 00
Site web : www.ecagroup.com
Contact mail : eca-robotics-toulon@ecagroup.com

Nom du dirigeant

Dominique GIANNONI

Chiffres clés

Année de création : 1936 - CA : 112.5 M€ - Effectif : 800

Activités principales

Reconnu pour son expertise dans la robotique, les systèmes automatisés, la simulation et les processus industriels, ECA Group développe des solutions technologiques innovantes et complètes pour des missions complexes dans des environnements hostiles ou contraints. Son offre s'adresse essentiellement aux acteurs de la défense, du maritime, de l'aéronautique, de la simulation, de l'énergie et des équipements industriels.

Compétences et produits

Concrétisant le concept stand-off et plaçant équipages et équipements en dehors du danger, ECA Group propose un système complet de drones UMISTM, pour la lutte contre les mines en mer avec une interface unique : UMISOFTTM.
Des équipements pour les navires et sous-marins aux senseurs et bras articulés pour les inspections et interventions, ECA Group, avec MAURIC, conçoit des navires, les modernise et y intègre des drones.

Marchés ciblés

Défense et sécurité - Offshore pétrolier - Travaux sous-marins - Hydrographie & océanographie - Equipements de navires Simulation d'entrainement

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense et sécurité
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Achitecture navale - Capteurs - Design - Energie - Environnement marin - Equipements - Ingénierie Logiciels - Océanographie - Robotique sous-marine Simulation - Systèmes complexes et innovants

Main activities

ECA Group is renowned for its expertise in robotics, automated systems, simulation and industrial processes. It has been developing complete innovative technological solutions to perform complex missions in hostile or restrictive environments. Its solutions are used mainly in the sectors of defence, maritime, aerospace, simulation, energy and industrial equipment.

Skills and Products

Materializing the stand-off concept and placing crews and equipment out of danger, ECA Group offers a complete system of drones UMISTM for Mine Counter Measures at sea with a single interface: UMISOFTTM.

From equipment for ships and submarines to sensors and articulated arms for inspections and interventions, ECA Group, with MAURIC, designs ships, modernizes them and integrates drones.

Key markets

Defence and security - Offshore oil platforms - Undersea operations - Hydrography & oceanography Onboard equipment

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Naval architecture
Sensors
Energy
Marine Environment
Equipment
Engineering
Software
Oceanography
Subsea robotic
Simulation -
Innovative and Complex systems

EDF

SIRET : 552 081 317
Central Groupe : 22 avenue de Wagram - 75008 PARIS
Local : 10 avenue Viton - Immeuble Le Goéland - 13009 MARSEILLE
Site web : www.edf.com
Contact mail : jean-philippe.cassagneau@edf.fr

Nom du dirigeant

Jean-Bernard LEVY

Chiffres clés

Année de création : 1946 - CA : 72 milliards €
Effectif : 160 000

Activités principales

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergies et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde, le groupe a développé un mix de production diversifié basé principalement sur l'énergie nucléaire et renouvelable (y compris l'hydraulique) et investit dans de nouvelles technologies pour accompagner la transition énergétique (stockage, smart-grid, hydrogène, ...).
Le groupe EDF accompagne ses clients et les territoires vers la neutralité carbone, notamment par la décarbonation de l'industrie, du bâtiment et des transports (incluant le transport maritime) et développe de nombreux projets d'énergie renouvelable (dont l'éolien offshore flottant et posé).

Compétences et produits

Production et trading d'énergie, énergies renouvelables et services éco-efficacité énergétique.

Marchés ciblés

Europe, Asie, Amérique

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Energie
Technologies vertes

Main activities

Electricity production

Skills and Products

Production and energy trading, renewable energy and energy eco-efficiency services.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Green technologies

EDF RENOUVELABLES

Cœur Défense Tour B, 100 esplanade du Général de Gaulle
92932 PARIS LA DÉFENSE Cedex
Tél : + 33 (0)1 40 90 23 00
Site web : www.edf-renouvelables.com

Nom du dirigeant

Bruno BENSASSON – Président Directeur Général D'EDF renouvelables

Chiffres clés

CA : 2267 M€ - Effectif : 4238

Activités principales

EDF Renouvelables est un leader de la production d'électricité d'origine renouvelable dans le monde avec une puissance installée de 13,2GW bruts. L'entreprise développe, construit et exploite des centrales d'électricité verte dans plus de 20 pays, pour compte propre et pour compte de tiers.
Majoritairement présent en Europe et en Amérique du Nord, EDF Renouvelables poursuit son développement en prenant position sur des marchés émergents prometteurs tels que : le Brésil, la Chine, l'Inde, l'Afrique du Sud et le Moyen-Orient.
Historiquement active dans l'éolien terrestre et le photovoltaïque, la Société se positionne aujourd'hui fortement sur les énergies marines telles que l'éolien en mer posé et flottant ainsi que sur des technologies nouvelles comme le stockage d'énergie. EDF Renouvelables assure le développement et la construction de projets d'énergie renouvelable ainsi que leur exploitation-maintenance.

Compétences et produits

L'ÉNERGIE ÉOLIENNE : C'est la filière principale d'EDF Renouvelables, avec 73% des capacités nettes.
L'ÉNERGIE SOLAIRE : Avec 26% des capacités nettes, le solaire photovoltaïque est devenu le deuxième moteur de son développement.
LE STOCKAGE correspond à 1 % des capacités nettes

Marchés ciblés

Belgique - Brésil – Canada – Chili – Chine – Egypte – Emirats – France – Allemagne – Grèce – Inde – Israël – Italie – Mexique – Maroc – Pologne – Afrique du Sud – Turquie – Emirats Arabes Unis- UK –US.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Energie - Ingénierie - Maintenance - Technologies vertes
Travaux sous marins

Main activities

EDF Renewables is a world leader in renewable energy electricity with an installed capacity of 13,2GW . The company develops, builds and operates clean energy power plants in more than 20 countries both for our own account and for third parties.
Its development is mainly focused on wind and solar photovoltaic power. EDF Renewables operates mostly in Europe and North America but is continuing to grow by moving into promising emerging regions such as Brazil, China, India, South Africa and the Middle East.
The company has strong positions in marine renewable energies such as bottom fixed or floating offshore wind power, but also in other areas of the renewable energies industry such as energy storage.
EDF Renewables develops, builds, operates and maintains renewable energies projects, both for itself and for third parties.

Skills and Products

WIND ENERGY: The principal EDF Renewables business, with 73 % of total installed capacity.
SOLAR ENERGY: With 26 % of its total capacity, solar photovoltaic has become EDF Renewables second most important activity.
Energy Storage with 1 % of total capacity.

Key markets

Belgium – Brazil – Canada – Chile – China – Egypt – Emirats – France – Germany – Greece – India – Israel – Italy – Mexico – Morocco – Poland –South Africa – Turkey – United Arab Emirates – United Kingdom – United States.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Engineering
Maintenance
Green technologies
Subsea Works

EFINOR MEDITERRANEE

SIRET : 423 453 448 00056
151 Rue du Pradet
83140 SIX-FOURS LES PLAGES
04 94 41 49 92
Site web :www.efinor.com
Contact mail : g.armenauld@efinor.com

ĒFINOR

Nom du dirigeant

Gérald Armenauld, Directeur Opérationnel

Chiffres clés

Année de création : 2008 - CA : 7 M€ (2021) - Effectifs : 56

Activités principales

Maintenance mécanique navale (dont chaufferie nucléaire)
Aménagement naval
Refit yachting
Ingénierie de maintenance
Chaudronnerie classique
Soudure & cnd
Intervention sur site client

Compétences et produits

Maintenance mécanique
Gestion de projets globaux

Marchés ciblés

Naval civil et militaire (action de l'état en mer)
Energies

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Construction et réparation navale
Energie
Essais
Ingénierie
Maintenance

Main activities

Naval mecanical service
Naval development
Nuclear service on the loaded boiler rooms
Boiler rooms
Nuclear mecahanicals service
Ingenierie of maintenance
Classical boilermaking industry
Weld and non destructive inspection
On site interventions

Skills and Products

Multitechnical maintenance
Global project management

Key markets

Naval civil and military
Energies

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Trials
Engineering
Maintenance

EIFFAGE METAL

SIRET : 33391638500052
Carrefour du Caban - D 268 Route de Port Saint Louis
13270 FOS-SUR-MER
Tél : +33 (0)4 42 05 11 00
Site web : www.eiffageinfrastructures.com/eiffage-metal
Contact mail : jean-louis.chaumard@eiffage.com

Nom du dirigeant

Directeur des projets : CHAUMARD Jean-Louis
Directeur d'usine : BLANC Olivier

Chiffres clés

Année de création : 1972 - CA : NA - Effectif : 50

Activités principales

Ensemblier de projets clés en main
Plateformes et Modules O&G
Constructions métalliques
Chantier d'assemblage
Ouvrages d'art
Ouvrages d'eau

Compétences et produits

Projets clés en main
Gestion de projet
Chaudronnerie
Mécano-soudure
Etudes
Achats
Plateformes Offshore
Modules techniques
Structure flottantes
Bateaux porte
Ascenseur à bateaux
Ouvrages mécaniques
Ouvrages hydrauliques
Vantellerie
Mâts d'éoliennes
Charpente métallique
Enveloppe et façades
Pont modulaire UNIBRIDGE®

Marchés ciblés

Pétrole et gaz - Offshore - Energie - Industrie - Pétrochimie
Nucléaire - Energies marines renouvelables - Infrastructures

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Energie - Ingénierie - Construction - Réparation navale

Main activities

Turnkey metallic construction
Platforms and Modules O&G
Steel constructions
Fabrication yard
Bridges
Hydraulic works

Skills and Products

Turnkey projects
Project management
Boil work
Mechanized welding
Engineering
Procurement
Offshore platforms
Technical modules
Floatable structures
Lock gate
Ship lift
Mechanical structures
Hydraulic structures
Hydro-mechanical structures
Wind towers
Steel framework
Building Envelopes and Façades
Modular bridges UNIBRIDGE®

Key markets

Oil and Gas - Offshore - Energy
Industry - Petrochemical
Nuclear - Marine Renewable Energy
Infrastructures

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Engineering
Construction
Ship repair

ENEDIS

SIRET : 444 608 442 13938
1, Bd de la démocratie CS60444 83055 TOULON CEDEX
445 rue André Ampère CS 40426 13951 AIX-EN-PROVENCE Cedex 03
Tél. : +33 (0)6 73 25 19 56
Site web : www.enedis.fr
Contact mail : gilles.lharidon@engie.com

Nom du dirigeant

Enedis représentée dans le Var par Nathalie ALEXANDRE, Directrice Territoriale et, par Frédéric BERINGUIER, Directeur Territorial, dans les Bouches du Rhône

Chiffres clés

Année de création : le 1er janvier 2008 - CA : 14 479 milliards d'€ en 2019 - Effectif : 38 754 salariés

Activités principales

Enedis, gestionnaire du réseau public de distribution d'électricité en France, développe, exploite, modernise les 1.4 millions de km de réseau électrique basse et moyenne tension et gère les données associées. Elle garantit partout et pour tous une distribution de qualité 24h/24h. Enedis est au service de la transition écologique sur les territoires. Distribution System Operator, elle est en charge de la digitalisation des réseaux pour plus de flexibilité et de services innovants afin d'accompagner les nouveaux usages de l'électricité.

Compétences et produits

Enedis construit avec ses parties prenantes des solutions innovantes pour répondre à leurs enjeux et permettre la transition écologique (mobilité électrique, smart port/électrification des quais, ENR/ auto consommation, mise à disposition de données, lutte contre la précarité, rénovation énergétique, inclusion numérique, préservation de la Biodiversité...). Elle réalise les raccordements des clients, le relevé des compteurs et toutes les interventions techniques. Opérateur essentiel de service public, elle assure le dépannage 24h/24h, 7j/7, la gestion de crise et la résilience des réseaux face aux risques climatiques crues/inondations, sécurisation des Iles, plan de protection de l'atmosphère....

Marchés ciblés

Enedis est au service de ses 37 millions de clients Particuliers, Entreprises, Professionnels et Collectivités locales, sur un marché régulé. Elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs - Energie - Environnement marin - Robotique sous-marine Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes - Travaux sous-marins

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Energy
Marine Environment
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Green technologies
Subsea Works

ENVISAN FRANCE SAS

795 Avenue de la 1ère Armée Française Rhin-Danube
83500 LA SEYNE-SUR-MER
Tél : +33 (0)4 94 94 10 60
Site web : www.envisan.com
Contact mail : info@envisanfrance.com

Nom du dirigeant

M. Jan Pieter Jozef DE NUL / M. Dirk VAN ROMPAEY / Mme Anne SMET / M. Paul LIEVENS

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 5 516 819.00 EUR (2020)
Effectif : 9

Activités principales

Envisan traite les sédiments pollués des ports, canaux et cours d'eau, les terres polluées de sites industriels, friches et terrains sous exploités. Nous le faisons dans le respect de l'environnement. Envisan peut grâce à son centre de valorisation proposer différentes techniques de traitement qui sauront répondre aux diverses problématiques.

Compétences et produits

Dragage environnemental, traitement et valorisation des sédiments contaminés, dépollution des sols et eaux souterraines, prise en charge des déchets spéciaux. Large éventail de techniques de traitement applicables sur site ou au sein de centres de traitement.

Marchés ciblés

Gestion à terre de sédiments pollués–Aménagement portuaire et fluvial–Gestion de terres polluées-Travaux de dépollution–Réhabilitation de sites industriels

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Matériaux
Travaux sous marins

Main activities

Envisan treats polluted sediments from harbours, canals and waterways, polluted soil from industrial sites, brownfields and underdeveloped sites. We strive to do so in an environmentally conscious way. Through its valorisation centre, Envisan is able to offer many different treatment techniques to efficiently tackle various problems.

Skills and Products

Environmental dredging, treatment and valorisation of contaminated sediments, soil and groundwater remediation, special waste management. We offer a wide range of treatment techniques that can be applied on-site or in valorisation centres.

Key markets

Onshore management of polluted sediments-Harbour and waterway development – Management of polluted soil – Remediation works – Rehabilitation of industrial sites

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Material
Subsea Works

EOCEN (EX-PLANITEC)

15, rue Mirabeau
83000 TOULON
Tél : +33 (0)4 98 00 46 56
Site web : www.eocen.setec.fr
Contact mail : celine.dupas@setec.com

Nom du dirigeant

Stéphane CHARDON

Chiffres clés

Année de création : 1970 - CA : 35 M€ - Effectif : 350

Activités principales

Management et gestion de projet - PMO

Compétences et produits

Structuration de projet et plans de management
Gestion des délais, coûts et risques
Reporting et tableaux de bord

Marchés ciblés

Tous secteurs industriels dont construction navale, énergie, nucléaire, transport, défense, aéronautique et spatial,...

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Conseil
Formation
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Project management

Skills and Products

Project structure and management plans
Schedule, cost and risk management
Reporting and dashboards

Key markets

All business sectors of which shipbuilding, energy, nuclear, transportation, defense, aerospace and space,...

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Consultancy
Training
Engineering
Innovative and complex systems

ETMF

SIRET : 484 771 845 00118
Parc tertiaire Valgora -Rue Alfred Kastler
83160 LA VALETTE DU VAR
Contact mail : jean-marie.anfray@eiffage.com

Nom du dirigeant

Simon CHAMORET

Chiffres clés

CA : 22 500 k€ - Effectif 2019 : 32

Activités principales

Quais, opérations de défense de berge, ouvrages anticrue, ducs-d'Albe, barrages, estacades, passerelles RO-RO, reprises de fondations, dragage,curage, battage de pieux et palplanches... comptent aurang des nombreuses références de l'entreprise.
En travaux neufs ou de réhabilitation, l'entreprise intervient dans toutes les configurations depuis les études jusqu'à l'exploitation.

Compétences et produits

Travaux fluviaux : • Barrages • Ecluses • Passes à poissons • Estacades • Batardeaux en palplanches en rivières • Protection de berges de fleuves et rivières • Reprise des fondations d'ouvrages d'art en rivière • Curage de rivières, canaux • Traversées sous-fluviales (par conduites de gaz, d'eau...) en tranchée dans le lit des rivières • Pose de gabions sous fluviaux • Battage pieux/palplanches • Dragage
Travaux maritimes : • Quais poids/pieux/palplanches... • Ports de plaisance : créations, extensions • Ducs-d'Albe d'amarrage et d'accostage, passerelles RO-RO, travaux d'entretien dans les zones portuaires • Cales à bateaux • Ecluses • Emissaires en mer, pose de pipeline • Caissons flottants en béton • Travaux subaquatiques

Marchés ciblés

Grands ports maritimes
Gestionnaires de cours d'eau
Collectivités locales et Territoriales / Etat

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale - Energie - Essais - Hydrodynamique
Matériaux - Travaux sous marins

Main activities

Wharves,bank protection projects, flood protection structures, dolphins, dams, jetties, RO-RO ramps, foundation repairs, dredging, cleaning, pile and sheetpile driving.
Whether for new or refurbishment works, our company create and operate in the configuration required for each project, from studies to operation.

Skills and Products

Waterway works: Dams - Locks - Fishways - Jetties - Pile cofferdams in rivers - River and waterway bank protection - Foundation repairs for civil structures in rivers - River and canal dredging and cleaning - Sub-waterway crossings (gas or water pipes, etc.) laid in river bed trenches - Gabion protection under water - Sheet-Pile and Pile driving - Dredging
Maritime works: All quay Types (Gravity Walls, pile-supported decks, sheet-piles or combi-walls) - Marinas: creation and extension - Berthing and docking dolphins, RO-RO ramps, maintenance work in port zones - Slipways - Locks - Ocean outfalls / pipeline laying - Floating concrete caissons- Underwater works

Key markets

Major sea ports in France
Waterway managers
Local and regional authorities / State

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Energy - Trials - Hydrodynamic
Material - Subsea Works

EXPLEO

SIRET : 40427147000092
4 Allée des Cormorans
06150 CANNES-LA-BOCCA
Tél : +33 4 92 19 45 50
Site web : https://expleogroup.com/
Contact mail : yves.gremont@expleogroup.com

Nom du dirigeant

Sébastien SANTACREU

Chiffres clés

Année de création : 1996 - CA 2018 : 1,1 milliard € -
Effectif : +15 000

Activités principales

Assystem Technologies, est maintenant Expleo!

Expleo est un partenaire reconnu qui propose des solutions d'ingénierie globalisée, d'ingénierie qualité et de conseils en gestion pour la transformation numérique. Nous aidons les entreprises à tirer parti des évolutions technologiques continues pour mettre en place des innovations qui permettront d'acquérir un avantage concurrentiel et d'améliorer la qualité de vie de tous partout dans le monde. Nous opérons dans plus de 25 pays.

Services et produits

Consulting
Accélérer la transformation vers l'entreprise agile, la performance et le numérique
Stratégie - Management - Exécution
Ingénierie
Gestion des systèmes critiques et complexes
Conception et développement de produits - Manufacturing et supply chain - Support en service
Qualité
Garantir une qualité continue dans les systèmes et les applications
Management de la qualité - Ingénierie de la qualité - Assurance qualité

Marchés ciblés

Naval, Défense, Aéronautique et Spatial, Energie, Industrie, Services Numériques

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme

Mots clés

Essais - Ingénierie - Logiciels - Logistique - Matériaux
Modélisation - Systèmes complexes et innovants

Main activities

Assystem Technologies is now Expleo!

Expleo is a trusted partner for end-to-end, integrated engineering, quality services and management consulting for digital transformation. We help businesses harness unrelenting technological change to successfully deliver innovations that will help them gain a competitive advantage and improve the everyday lives of people around the globe. We operate in over 25 countries.

Skills and Products

Consulting
Accelerating business agility, performance and digital transformation
Strategy - Management - Execution

Engineering
Managing critical and complex systems
Design & product development - Manufacturing and supply chain - In-service support

Quality
Ensuring continuous quality in systems and applications
Quality management - Quality engineering - Quality assurance

Key markets

Naval, Defence, Aerospace, Energy, Industrial, IT services

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Trials - Engineering - Software
Logistics - Material - Modeling
Innovative and Complex systems

GAZOCEAN SAS

SIRET : 682 014 071 00067
39 rue de Lyon, CS 40367
13344 MARSEILLE Cedex 15
Tél : +33 (0)4 91 07 68 68
Site web: www.gazocean.com
Contact mail : consulting@gazocean.com

Nom du dirigeant

Régis ADNET

Chiffres clés

Année de création : 1957 - CA : 12,8 M€ - Effectif : 32 sédentaires + 98 Navigants

Activités principales

Armement et gestion technique de navires gaziers
Service technico commercial dans le transport maritime de Gaz Naturel Liquéfié (GNL)

Compétences et produits

Voir ci-dessus

Marchés ciblés

Projets de construction méthaniers et navires gaziers
Projets de construction et de conversion de navire pour utilisation du GNL carburant.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Construction et réparation navale
Formation
Maintenance
Simulation
Systèmes propulsifs

Main activities

Ship operator for gas carriers (crew and technical management)
Technical & commercial services in the LNG shipping

Skills and Products

See above

Key markets

LNG ship newbuilding projects
LNG as fuel gas for ship's propulsion projects

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Training
Maintenance
Simulation
Propulsion systems

GRAND PORT MARITIME DE MARSEILLE

SIRET : 775 558 489 00016
23, Place de la Joliette
13002 MARSEILLE BP 81965
Tél : +33 (0)4 91 39 40 00
Site web : www.marseille-port.fr
Contact mail : contact.info@marseille-port.fr

Nom du dirigeant

Hervé MARTEL

Chiffres clés

Année de création : 1966 - CA : 169,6 M€ - Effectif : Supérieur à 1000

Activités principales

Services portuaires, maritimes et fluviaux.
Le port de Marseille Fos est un port polyvalent et multi-filières dont les infrastructures permettent de traiter tous types de trafics.
Sa situation géostratégique, au cœur de la zone euro-méditerranéenne, et sa quadrimodalité (route, rail, fleuve et pipelines), le positionne comme la porte d'entrée Sud de l'Europe.

Marchés ciblés

Transport massifié depuis international vers europe
Transition énergétique
Valorisations foncières

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Ingénierie
Energie

Main activities

Port and maritime services.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Engineering
Energy

HELION HYDROGEN POWER

Domaine du petit arbois - Avenue Louis Philibert - Batiment Jules Verne
Avenue Louis Philibert CS 10656
13547 AIX EN PROVENCE CEDEX 4
Tél : +33 (0)4 42 90 81 50
Site web : www.helion-hydrogen-power.com
Contact mail : Laure.marietti@alstomgroup.com

Nom du dirigeant

Vincent MAHEO

Chiffres clés

Année de création : 2001 - CA : 755 575 € - Effectif : 22

Activités principales

Fabricant de piles à combustible de forte puissance permettant la génération d'énergie électrique et thermique pour la mobilité lourde et le stationnaire. L'entreprise dispose de plus de 40 brevets dans la technologie hydrogène et autant de systèmes en exploitation. Elle compte parmi les acteurs clés du

Services et produits

HELION Hydrogen Power propose un système pile à combustible, basé sur une architecture simplifiée et modulaire, reproductible en série. Cette brique standard, dénommée FC RACK TM, d'une puissance de 100 à 200 kW, peut être mise en parallèle pour atteindre plusieurs MW, et vise différentes applications marines permettant la décarbonation des ports.

Marchés ciblés

Propulsion de navires, alimentation de reefers, alimentation à quai des navires, alimentation des auxiliaires pour les navires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Equipements
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

High power fuel cell manufacturer enabling electrical and thermal energy supply for heavy mobility and stationary applications. The company have more than 40 patents in hydrogen technology and as many systems in operation. It is one of the key players of the hydrogen sector to have entered into an industrial stage.

Skills and Products

HELION Hydrogen Power offers a fuel cell system, based on a modular and simple architecture, multiplied in series. This standard unit, called FC RACK TM, from 100 to 200 kW, can be put in parallel to reach several MW, and aims at various marine applications allowing ports decarbonization.

Key markets

Ships propulsion, reefers power supply, shore-to-ship power supply, hotel-load activities.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Equipment
Innovative and Complex systems
Green technologies

HENSOLDT NEXEYA FRANCE

SIRET : 325 517 621 00208
225 avenue de l'Europe
83140 SIX-FOURS
Tél : +33 (0)4 94 05 33 34
Site web : www.NEXEYA.com
Contact mail : philippe.platet@nexeya.com

Nom du dirigeant

Jérôme GIRAUD

Chiffres clés

Année de création : 1982 - CA : 120 M€ - Effectif : 650

Activités principales

NEXEYA FRANCE, avec plus de 30 ans d'expérience dans la Défense Navale, conçoit, fabrique et soutient des équipements électroniques complexes.
NEXEYA FRANCE fournit également une gamme complète de services à forte valeur ajoutée et accompagne ainsi ses clients tout au long du cycle de vie des équipements, depuis leur conception jusqu'à leur maintien en conditions opérationnelles.

Compétences et produits

Services de Maintien en Conditions Opérationnelles
Traitement d'obsolescence et la rénovation d'équipements électroniques et radar. Fourniture de consoles et écrans durcis.
Système tactique de lutte anti-piraterie LYNCEA Système de protection anti-mines par immunisation magnétique MASK

Marchés ciblés

Chantier naval, Ingénierie / documentation, Mécanique / hydraulique, électricité / réseaux, Fournisseur d'Equipement.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Equipements
Ingénierie
Logiciels
Maintenance
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

For more than 30 years, NEXEYA FRANCE intervenes in the Naval Defense by creating, making and maintaining complex electronic systems.
NEXEYA FRANCE provides a complete range of strong added value services and follows the customers throughout the life cycle of the equipment until operational support.

Skills and Products

Through-life support services
Treatment of obsolescence and the renovation of electronic and radar equipment
Rugged consoles and screens
A tactical situation system (LYNCEA)
Degaussing system against seamines threats (MASK) Submarine diving safety equipment

Key markets

Shipyard, Engineering / Documentation, Mechanical / hydraulic, electricity / networks, Equipment Supplier.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Equipment
Engineering
Software
Maintenance
Simulation
Innovative and Complex systems

IXBLUE

Nef A - 46, Quai François Mitterrand CS 70056
13703 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)1 30 08 88 88
Site web : www.ixblue.com
Contact mail : contact@ixblue.com

Nom du dirigeant

Fabien NAPOLITANO

Chiffres clés

Année de création : 2000 - CA : 140 M€ - Effectif : 750

Activités principales

iXblue est reconnu pour ses solutions avancées de navigation, de photonique et d'autonomie marine. Son expertise comprend des systèmes et solutions innovantes dédiées à la navigation inertielle, au positionnement sous-marin, à l'imagerie sous-marine, ainsi qu'à la construction navale (navires hydrographiques et drones de surface autonomes) et aux services d'hydrographie à distance.

Compétences et produits

- Solutions de navigation (INS, AHRS, ECDIS)
- Systèmes de positionnement acoustiques sous-marins (systèmes USBL/LBL, largueurs acoustiques)
- Solutions d'imagerie sous-marine (sonars, sondeurs de sédiments)
- Construction navale (navires hydrographiques et drones de surface autonomes)
- Robotique, IA et développement logiciel
- Etudes hydrographiques et océanographiques

Marchés ciblés

Energies offshore, travaux maritimes, défense navale, hydrographie, géosciences, pêche...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières
Ressources biologiques marines

Mots clés

Acoustique - Aquaculture - Capteurs - Construction et réparation navale - Energie - Environnement marin - Equipements - Logiciels Océanographie - Robotique sous-marine - Simulation - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes - Travaux sous-marins

Main activities

iXblue is a global high-tech company recognized worldwide for delivering advanced navigation, photonics and marine autonomy solutions. The group expertise includes innovative systems and solutions devoted to inertial navigation, subsea positioning, underwater imaging, as well as shipbuilding (research vessels and Uncrewed Surface Vehicles) and remote hydrography services.

Skills and Products

- Navigation solutions (INS, AHRS, ECDIS)
- Underwater acoustic positioning systems (USBL/LBL systems, acoustic releases)
- Underwater imaging solutions (sonars, sub-bottom profilers)
- Shipbuilding (research vessels and Uncrewed Surface Vehicles)
- Robotics, AI and software development
- Hydrographic and oceanographic studies

Key markets

Offshore energy, marine works, naval defense, hydrography, geoscience, fishery...

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources

Key words

Acoustic - Aquaculture
Sensors - Shipbuilding and ship repair
Energy - Marine Environment
Equipment - Engineering
Software - Oceanography
Subsea robotic - Simulation
Innovative and Complex
Green technologies
Subsea Works

LA MÉRIDIONALE

48, quai du Lazaret CS 62345
13213 MARSEILLE CEDEX 02
Tél : +33 (0)4 91 99 45 00
Site web : www.lameridionale.fr
Contact mail : accueil@lameridionale.fr

Nom du dirigeant

Marc REVERCHON

Chiffres clés

Année de création : 1931 - CA : 90 M€ - Effectif : 490 marins /110 sédentaires

Activités principales

Transport maritime de fret et de passagers par ROPAX vers la Corse et le Maroc depuis Marseille.

Compétences et produits

Transport maritime,
Hôtellerie et restauration à bord.

Marchés ciblés

Transporteurs corses, continentaux, marocains, transitaires.
Passagers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Capteurs
Environnement marin
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs

Main activities

Freight and passengers sea transport on ROPAX from Marseille to Corsica and Morocco.

Skills and Products

Sea transport.
Hotel and catering services.

Key markets

Forwarders and carriers.
Passengers.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Harbors, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture
Sensors
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems
Propulsion systems

LAPP MULLER SAS

ZA du Grand Pont
83310 GRIMAUD
Tél : +33 (0)4 94 56 65 00
Site web : www.lappmuller.com
Contact mail : contact@mullercables.com

Nom du dirigeant

Nom du dirigeant : Marc FERNANDES

Chiffres clés

Année de création : 1939 - CA : 14 000 K€ - Effectif : 105

Activités principales

Conception et fabrication de systèmes de câbles sur mesure et courtes longueurs intégrant des fonction électriques, pneumatiques, optiques, hydrauliques, porteur...

Compétences et produits

Gestion de projets
Confection de cordons équipés
Fabrication d'ombilicaux, de loops, de laisses de ROV, solutions pour la défense et le domaine militaire.

Marchés ciblés

Oil & Gaz , Activité marine et sous-marine, robotique, nucléaire, manutention, inspection de canalisations, médical, défense, cold ironing

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Architecture navale
Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Océanographie
Robotique sous marine

Main activities

Design and manufacture of customized cable systems and short lengths integrating electrical, pneumatic, optical, hydraulic or support functions.

Skills and Products

Project management
Harnesses
Manufacture of umbilicals, loops, ROV tethers, solutions for defence and military field.

Key markets

Oil & Gas ,Marine and submarine activity, robotics, nuclear, handling, canalisation inspection, medical, defence

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Oceanography
Subsea robotics

LES CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE
ETABLISSEMENT DE TOULON

SIRET : 439 067 612 00051
Base navale – BCRM Toulon - Zone Castigneau - BP30
83800 TOULON Cedex 9
Tél : +33 (0)4 22 42 34 00
Site web : www.chantiers-atlantique.fr
Contact mail : patrick.olivier@chantiers-atlantique.com

Nom du dirigeant
Responsable de l'établissement de TOULON : Patrick OLIVIER

Chiffres clés
Année de création : 2006 - CA : 23,5 M€ HT - 2017 - Effectif : 23

Activités principales
Maintenance de navires militaires et civils – Maintien en condition opérationnelle. Ingénierie et pilotage de maintenance – Soutien logistique...
Modernisation et refit de navires

Compétences et produits
Maintenance de navires militaires et civils – Maintien en condition opérationnelle. Ingénierie et pilotage de maintenance – Soutien logistique...
Modernisation et refit de navires

Marchés ciblés
Naval militaire et civil

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Architecture navale
Construction et réparation navale
Essais
Ingénierie
Maintenance

Srategic Business Areas
Naval and yachting

LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN

SIRET : 384 310 413 00081
Z.A. Athélia V - 78 avenue des Grenadiers
13600 LA CIOTAT
Tél. : +33 (0)4 42 18 34 00
Site web : www.ldtravocean.com
Contact mail : ldtravocean@ldtravocean.com

Nom du dirigeant

Olivier LE NAGARD

Chiffres clés

Année de création : 1977 - CA : 73M€ - Effectif : 110

Activités principales

Ingénierie pour installation et protection de câbles sous-marins, études et développements d'équipements associés et management d'opérations à travers le monde

Compétences et produits

Conception et développement d'une large gamme d'équipements d'ensouillage pouvant opérer dans tous types de sols (ROVs, trancheuses mécaniques et jetting, charrues).

Marchés ciblés

Secteur des câbles sous-marins (puissance et télécommunication), secteur offshore « oil and gas », liaisons energie, telecom et secteur de l'éolien offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines, Défense, Sécurité et sûreté maritimes

Mots clés

Conseil
Design
Energie
Equipements
Ingénierie
Robotique sous-marine
Travaux sous-marins

Main activities

Engineering of subsea cable installation and protection, development of associated equipments and management of site operations worldwide

Skills and Products

- transportation of cables,
- mobilization of installation vessels or barges,
- laying and burying cables,
- installation of additional protection.
- EPCI & Turn Key Projects & Assistance Services

Key markets

- Oil and Gaz
- Power cable / Interconnectors
- Telecom (fiber optic)
- Marine renewable energies (windfarm...)

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources, Defense, Maritime Safety and Security

Key words

Energy
Marine Environment
Engineering
Subsea robotics
Subsea Works
Trenching

MACARTNEY FRANCE

SIRET : 397 422 866 00038
Avenue Olivier Perroy - Bâtiment E - Les Portes de Rousset
13790 ROUSSET
Tél : +33 (0)4 42 39 49 85
Site web : www.macartney.com
Contact mail : mac-fr@macartney.com

Nom du dirigeant

David MAZZOCHI

Chiffres clés

Année de création : 1994 - CA : 6M€ - Effectif : 20 personnes

Activités principales

MacArtney France, créée en 1994 et membre du Groupe International MacArtney, est spécialisée dans la conception, la fabrication, la distribution et la maintenance de systèmes et produits liés aux technologies sous-marines.
Notre équipe expérimentée fait bénéficier à nos clients d'un support logistique, commercial et technique, alliant réactivité et expertise.
Notre atelier permet en parallèle de fournir des solutions rapides et fiables pour tous besoins en câblage et tests électriques ou fibre optique, terminaisons mécaniques, surmoulages polyuréthane, tests pression (600 bars), etc.
Nous disposons également d'un département Hydrographie dédié, à l'expertise reconnue et qui travaille en outre en partenariat avec le constructeur norvégien Kongsberg. Une large gamme de produits connexes et nos capacités d'intégration permettent alors d'offrir à nos clients des systèmes complets et performants.
Enfin, afin de répondre de manière encore plus réactive aux demandes de nos clients, nous tenons en stock localement l'ensemble des gammes SubConn® et TrustLink®, de nombreuses références en connectique sous-marine, ainsi qu'une large gamme de câbles spéciaux dédiés aux applications sous-marines.

Compétences et produits

Notre domaine d'expertise s'étend des connecteurs étanches, câbles, boîtes de jonction, aux treuils, joints tournants, véhicules télé-opérés et remorqués, instrumentation océanographique et hydrographique, sonars, etc. Nous offrons une large gamme de solutions fiables et innovantes, du simple composant aux systèmes intégrés développés sur mesure.

Marchés ciblés

Offshore, Défense, Hydrographie, Océanographie, Energies Marines Renouvelables, Télécommunication Sous-Marine, Sismique marine, Travaux Sous-Marins.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques marines et minières
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Ingénierie - Océanographie - Robotique sous marine - Systèmes complexes et innovants - Travaux sous marins

Main activities

MacArtney France Founded in 1994 and operating out of modern office and workshop facilities in Rousset, MacArtney France employs a strong and experienced team of engineers, sales professionals and technicians supporting the entire range of MacArtney underwater technology systems and products on markets in France.

Skills and Products

Our expertise ranges from subsea connectors and cables, through hydrographic, sonar and telemetry systems to complete ROV launch and recovery systems and oceanographic instrumentation packages. Our workshop allows us to provide fast and reliable solutions for all electrical and fiber optic wiring, pressure testing, mechanical termination and moulding work.

Key markets

Offshore Oil & Gas, Defense, Hydrography, Oceanography, Marine Renewable Energies, Subsea Telecom Industry, Seismic, Survey and Marine Civil engineering.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Sensors
Engineering
Oceanography
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Subsea Works

MARINOV

SIRET : 753 065 754
836, Avenue de la Plaine
06250 MOUGINS
Tél : +33 (0)4 92 92 41 19
Site web : www.marinov.fr
Contact mail : contact.info@marinov.fr

Nom du dirigeant

Denis BLANC

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 1 977 000 € - Effectif : 16

Activités principales

Exploitation et gestion de ports de plaisance
Prestations de services environnementales pour les ports et les plaisanciers
Protection de l'environnement marin.

Compétences et produits

Délégation de service public portuaire.
Travaux sous-marins (plongées techniques et scientifiques)
Nettoyage des plans d'eau.
Collecte des macros déchets
Analyses des eaux et des sédiments
Etudes environnementales
Gestion des pollutions
Pose de barrages anti-méduses & anti pollutions
Modélisation, biodiversité et compensation écologique

Marchés ciblés

Ports de plaisance en milieu maritime ou fluvial, établissements publics de gestion d'aires marines, industries maritimes

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Hydrodynamique
Modélisation
Technologies vertes

Main activities

Operation and management of marinas. Environmental services for marinas and boaters, and for marine area.

Skills and Products

Public Service Delegation of marinas. Water and sediment analysis, modelling, biodiversity, Collection of solid waste. Hydrocarbon pollution stand by, marine ecological compensation.

Key markets

Maritime or fluvial marina,
Public administration of Marine area
Management

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Modeling
Green technologies

MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL

22 Avenue Robert Schuman
13002 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 4 13 68 12 00
Site web : https://www.mgi-ci5.com/
Contact mail : c.megelas@gyptis.fr

Nom du dirigeant

Rémi JULIEN

Chiffres clés

Année de création : 1985 - CA : 8 104 K€ - Effectif : 50

Activités principales

Depuis plus de 35 ans, MGI conçoit et implante des Port Community Systems (PCS) auprès des communautés portuaires, aéroportuaires et terrestres. MGI propose des services sur mesure : audit et consulting, édition, intégration et exploitation des logiciels, service d'intégration B2B, accompagnement et conduite du changement, formation et assistance aux utilisateurs.
Solutions : Ci5, Channel 5, Mcustoms, Manifest Intelligent, Inland+, Da5.

Compétences et produits

Ci5, le port community system de l'ère smart port
Channel5 plateforme intelligence artificielle pour détecter les risques, prédire les flux et aider à la décision des acteurs logistiques.
MCustoms, solution globale ICS, point d'entrée unique de déclarations sécuritaires
Inland5, visibilité et performance de gestion des pre-post acheminements portuaires
Da5, la solution de business intelligence portuaire

Marchés ciblés

Ports du monde entier

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Design
Energie
Equipements
Formation
Logiciels
Modélisation
Simulation
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

For over 35 years, MGI has been designing and installing Port Community Systems (PCS) with port, airport and land communities. MGI offers tailor-made services: audit and consulting, publishing, integration and software operation, B2B integration service, support and change management, training and user assistance.
Solutions: Ci5, Channel 5, Mcustoms, Manifest Intelligent, Inland+, Da5.

Skills and Products

Ci5 is the port community system of the smart port era Channel5 artificial intelligence platform to detect risks, predict flows and help logistics players decide.
MCustoms, global ICS solution, single entry point for security declarations Inland5, visibility and management performance of pre-post port shipments
Da5, the port business intelligence solution

Key markets

World wide ports and communities

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Design
Energy
Equipment
Training
Software
Modeling
Simulation
Innovative and Complex systems
Green technologies

MAURIC

68 Rue Sainte
13001 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 33 08 07
Site web : www.mauric.com
Contact mail : mauric@mauric.com

Nom du dirigeant

Vincent SEGUIN - Président
François SEBILO - Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1945 - CA : 5000 K € - Effectif : 33

Activités principales

Architecture Navale, Ingénierie Marine, Assistance Technique, Assistance à Maitrise d'Ouvrage, Expertise, Hydrodynamique navale, Ingénierie d'intégration de Système à bord de navires civils et militaires, Recherche et développement

Compétences et produits

- Conception de navires professionnels et militaires
- Etudes de faisabilité et d'ingénierie pour la modification et modernisation de navires
- Conception de navires Zéro Emission (Hydrogène, biofuel, à propulsion ou assistance vélique)
- Conception et développement d'USV
- Assistance technique à Maitrise d'Ouvrage auprès des armateurs et chantiers navals
- Etudes d'ingénierie d'intégration de systèmes
- Etudes de systèmes propulsion : mécanique ou vélique
- Validation de performances
- Analyse de Cycle de Vie

Marchés ciblés

Navires professionnels de 10 à 150m :
- Navires à passagers - Navires de pêche - Navires de recherche océanographiques et de survey - Vedettes hydrographiques
- Navires de services et travaux en mer - Navires de sauvetage et de surveillance - Patrouilleurs - Pilotines et remorqueurs - Crew boats et CTVs - Navires de soutien à l'offshore et EMRs
- Bateaux pompier - Bateaux pour navigation intérieure - Navire mixtes ROPAX - Navires cargos (Ro-Ro, Ro-Lo)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes - Naval et nautisme - Ressources énergétiques marines et minières - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale - Construction et réparation navale - Design Hydrodynamique - Ingénierie - Systèmes propulsifs - Technologies vertes

Main activities

Naval Architecture - Marine Engineering Technical Assistance - Ship owner assistance - Expertise - Naval hydrodynamics - Engineering studies for system integration onboard naval and civilian vessels - Research and Development

Skills and Products

- Concept Design, Basic Design, Detailed design of professional and naval vessels
- Feasibility and engineering studies for ship modernization and modification
- Zero Emission vessel development (wind assisted vessels, hydrogen fuel vessels, alternative fuel vessels)
- Autonomous vessel development
- Technical Assistance to shipowner and shipyards
- System integration engineering studies
- Propulsion system development : mechanical or wind propulsion
- Performance validation
- Life Cycle Assessment

Key markets

Professional vessels between 10 and 150m:
- Passenger vessels - Fishing vessels
- Research and survey vessels
- Hydrographic launch- Support offshore vessels - Search and Rescue Vessels
- Patrol boats - Pilot boats and Tugs
- Crew boats and CTVs - Offshore Support Vessels and MRE Support Vessels
- Fireboats - Inland vessels - ROPAX Vessels - Ro-Ro and Ro-Lo vessels

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbour, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture - Shipbuilding and ship repair - Design - Hydrodynamic - Engineering - Propulsion systems
Green technologies

MODIS

SIRET : 353 150 261 00330
Adresse : Alvé 6 – Campus Millénials - avenue de l'Escadrille
Normandie Niemen 31 700 BLAGNAC Cedex
Tél : +33 (0) 5 81 61 16 12 92 / +33 (0) 6 11 20 64 28
Site web : www.modisfrance.fr
Contact mail : christophe.pages@modis.com
charles.fortunet@modis.com

Nom du dirigeant

Laurent GRACIANI

Chiffres clés

Année de création : 2017 (fusion)
CA : 24 300 K€ (Agence Toulouse, Pau, Nantes, Lyon-Marseille)
Effectif : 250 (Agence Toulouse, Pau, Nantes, Lyon-Marseille)

Activités principales

Ingénierie en Mécanique, Electrique, Environnement (sols, sites et milieu marin), Géosciences, Génie des procédés, Installation et Optimisation industrielle, technologie de l'information et Intelligence Artificielle.
Modis a une forte expérience du milieu offshore Oil&Gaz, et des sujets de R&D interne autour du Littoral, EmR, géosciences et IA

Compétences et produits

Conseil et Projet dans les domaines de l'Aéronautique ; Automobile ; Ferroviaire ; Industrie ; installation, prospection et exploitation Oil&Gaz offshore ; Energie ; Solution digitale et intelligente

Marchés ciblés

Offshore, Energies Renouvelables, Environnement, moyens et optimisation industrielle, application IT&IA industrielle

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières maritimes
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Design
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Logiciels
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Engineering in Mechanical, Electrical, Environment (soil, sites and marine environment), Geosciences, Processes Engineering, Installation and Industrial Optimization, Information Technology and Artificial Intelligence.
Modis has a strong experience in offshore Oil&Gas environment and internal R&D topics about Coastline, MRE, geosciences and AI

Skills and Products

Engineering and Project management in the fields of Aeronautics; Automotive; Railway; Industry; offshore Oil&Gas installation, prospecting and exploitation; Energy; Digital and intelligent solution

Key markets

Offshore, Renewable Energies, Environment, means and industrial optimization, industrial IT&AI application

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Design
Energy
Equipment
Training
Software
Modeling
Simulation
Innovative and Complex systems
Green technologies

NAVAL GROUP

SIRET : 441 133 808 00135
40-42 rue du Docteur Finlay
75732 PARIS CEDEX 15
Tél : +33 (0)1 40 59 50 00
Site web : www.naval-group.com

Nom du dirigeant

Pierre-Eric POMMELLET

Chiffres clés

Année de création : 1631 - CA : 3.3 milliards et 15 800 collaborateurs (données 2020)

Activités principales

Naval Group est le leader européen du naval de défense.

Compétences et produits

Entreprise de haute technologie et d'envergure internationale, Naval Group répond aux besoins de ses clients grâce à ses savoir-faire exceptionnels, ses moyens industriels uniques et sa capacité à monter des partenariats stratégiques innovants. Le Groupe conçoit, réalise et maintient en service des sous-marins et des navires de surface. Il fournit également des services pour les chantiers et bases navales. Attentif aux enjeux de responsabilité sociale d'entreprise, Naval Group est adhérent au Pacte Mondial des Nations Unies.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Défense
Energie
Ingénierie
Maintenance
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Naval Group is the European leader in naval defence and a major player in marine renewable energies.

Skills and Products

As an international high-tech company, Naval Group uses its extraordinary know-how, unique industrial resources and capacity to arrange innovative strategic partnerships to meet its clients'requirements. The Group designs, builds aind maintains submarines and surface vessels. The Group also proposes services for naval shipyards and bases. In addition, the Group offers a wide range of sea-based renewable energy solutions. Naval Group is sensitive to the challenges of corporate social responsibility and has signed the United Nations Global Compact.

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Maintenance
Material
Simulation
Innovative and Complex systems

OCEAN WINDS FRANCE

25 Quai Panhard et Levassor
75013 PARIS
Site web : www.oceanwinds.com
Contact mail : Dominique.moniot@oceanwinds.com

Nom du dirigeant
Dominique MONIOT

Chiffres clés
Année de création : 2015 - Effectif : 15

Activités principales
Développement, financement, construction et exploitation d'éoliennes en mer pour compte propre ou en partenariat

Marchés ciblés
Marché français et international

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture navale
Energie
Environnement marin
Hydrodynamique
Ingénierie
Maintenance
Robotique sous-marine

Main activities
Development, financing, construction and operation of offshore wind projects for its own account or in partnership

Key markets
French and international market

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Naval architecture
Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Maintenance
Subsea robotic

PREDICT GROUPE SNEF

SIRET : 42372213100061
100 rue la Seyne-sur- Mer
83140 SIX-FOURS
Tél : +33 (0)4 22 14 10 90
Site web : www.predict.fr
Contact mail : pierre.sparacia@predict.fr

Nom du dirigeant

M. Jean-Baptiste LEGER

Chiffres clés

Année de création : 1999 - CA : 2,4 M€ - Effectif : 25

Activités principales

Etude amont, analyse, conception, ingénierie, solutions numériques et services d'investigation pour l'anticipation jusqu'à 6 mois à l'avance et la maîtrise sous la forme de thérapie proactive des dysfonctionnements, des écarts de performances, des dérives du nominal, de l'efficacité énergétique et de l'empreinte environnementale (carbone, ressources en eau, rejets...).

Compétences et produits

CASIP® solution embarquée temps réel de monitoring, contextualisation, détection précoce.
CASAK® solution de suivi des indicateurs de performances des installations, de synthèse d'état de santé, de diagnostic prédictif et d'aide à l'intervention
KASEM® plate-forme d'e-Monitoring, e-Diagnostic, e-Maintenance, bilan de santé, pronostic, traçabilité de résolution de problèmes et capitalisation de REX multi-sites, multi-navires, multi-installations et multi-techniques.
CBM, HUMS, PHM, IVHM, IMS, FDI, FTC.

Marchés ciblés

Energie, énergies renouvelables, nucléaire, chimie fine, pétrochimie, défense, naval, papetier, sidérurgie, industrie minérale, micro-électronique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Logiciels
Maintenance
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Development of digital solutions and services of investigation for the anticipation up to 6 months in advance and control through proactive therapy for malfunctions, performance deviation, drifts of the nominal, energy efficiency and environmental footprint (carbon, water, waste ...).

Skills and Products

CASIP® embedded SW for real-time monitoring and early detection.
CASAK® on-premise SW for asset performance, health index supervision and local support.
KASEM® collaborative SW platform for health monitoring, diagnostic, prognostic, problem-solving and knowledge capitalisation.

Key markets

Energy, renewable energy, nuclear industry, naval, defence, chemical industry, oil refinery, pulp & paper, steel industry, mineral, microelectronics

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Software
Maintenance
NICT
Innovative and complex systems
Signal processing

PRINCIPIA SAS

215 voie Ariane, ZAC ATHELIA 1
13705 LA CIOTAT Cedex
Tél : +33 (0)4 42 98 11 80 - Fax : +33 (0)4 42 98 11 89
Site web : www.principia-group.com
Contact : Thibault TRANCART
Contact mail : thibault.trancart@principia.fr

Nom du dirigeant

Benoit VALLETEAU DE MOULLIAC

Chiffres clés

Nombre d'employés : 100 - Chiffre d'affaires : 13,5 M€
Catégories : engineering, consultancy
Implantations : France, Malaisie, Australie
Certifié : ISO 9001 par Bureau Veritas

Activités principales

PRINCIPIA est une société en ingénierie (conception, design, expertise, support) proposant des solutions innovantes pour les structures marines flottantes, fixes et sous-marines dans les domaines de l'Oil & Gas, du Naval, des Energies Marines Renouvelables et du Nucléaire.

Compétences et produits

Projets d'ingénieries intégrés pour l'éolien flottant et l'offshore pétrolier, supportés par une expertise poussée dans les domaines suivants :

- Hydrodynamique et Mécaniques des fluides (tenue à la mer, ancrage, CFD, sloshing, analyse couplée, résistance à l'avancement, opérabilité, couplage hydro-aérodynamique)
- Mécanique des structures (linéaire, non linéaire, thermo mécanique)
- Architecture navale (Arrangement Général, stabilité, structure coque, systèmes et réseaux)

En complément du service d'engineering, PRINCIPIA propose également les produits suivants :

- Editeur et développeur de logiciels dans le domaine marine/offshore : Diodore™, Isymost™, NSO Fastrudl™, Deeplines™, Deeplines Wind™;
- Des solutions de Monitoring de structures, ancrage et risers.
- Formation

Marchés ciblés

Oil &Gas – Naval – Energie Marine Renouvelable - Portuaire

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Ingénierie - Systèmes complexes et innovants
Logiciels - Monitoring - Formation

Main activities

PRINCIPIA is an engineering company (conception, design, expertise and support to investors) providing innovative solutions for all kind of marine structures: floating and fixed units, as well as subsea equipment, for Oil & Gas, Marine Renewable Energy, Naval and Nuclear projects.

Skills and Products

Floating Wind and Offshore Oil & Gas integrated engineering projects supported by strong expertise on:

- Hydrodynamic and fluid mechanics (seakeeping, mooring and berthing design, CFD, sloshing, coupled analysis, wave resistance, operability)
- Structural (linear, nonlinear, thermal)
- Naval Architecture (General Arrangement, stability, hull systems)

In addition of engineering services, PRINCIPIA is also providing following products:

- Edition and development of Engineering softwares (Diodore™, Isymost™, NSO Fastrudl™, Deeplines™, Deeplines Wind™)
- Monitoring solution of offshore structure , mooring, risers
- Training

Key markets

Oil &Gas – Shipping – Marine Renewable Energy - Harbor

Srategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbors, infrastructures and shipping

Key words

Engineering
Innovative and complex systems
Software
Monitoring
Training

RTE RÉSEAU DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ

SIRET : 44461925800023
Délégation Méditerranée – 82 avenue d'Haïfa
13008 MARSEILLE
Tél : 04 91 30 96 03
Site web: www.rte-france.com
Contact mail : jean-philippe.bonnet@rte-france.com

Nom du dirigeant

Xavier PIECHACZYK Président du Directoire

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 4 620 446 000, 00 €
Effectif : 9059 personnes

Activités principales

Entreprise de service qui gère le réseau public de transport d'électricité en France métropolitaine. RTE exploite, maintient et développe le réseau à haute et très haute tension. Sa mission fondamentale est d'assurer à tous ses clients l'accès à une alimentation électrique économique, sûre et propre. Il est le garant du bon fonctionnement et de la sûreté du système électrique.

Compétences et produits

RTE partenaire des EMR

Concertation et études environnementales
Raccordement en mer
Exploitation et maintenances des liaisons en mer

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Conseil
Energie
Environnement marin
Maintenance
Travaux sous marins

Main activities

Service company that manages the public electricity transmission network in continental France. RTE operates, maintains and develops the high and very high voltage electric grid. RTE fundamental mission is to provides all its customers with access to competitive, safe and clean electricity supply.

Skills and Products

RTE partner of the renewable marine energies

Concertation and environmental studies
Connection at sea
Operation and maintenance of sea connections

Sratégic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Consultancy
Energy
Marine Environment
Maintenance
Subsea Works

RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS

SIRET : 884 706 672 00026
153 Boulevard Haussman - 75008 PARIS
Site web : https://www.rwe.com
Contact mail : thibaut.guimbretiere@rwe.com

Nom du dirigeant

Pierre PEYSSON

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 670 509 €

Activités principales

RWE Renouvelables France a été créée en 2020, après le rachat de l'activité développement de Nordex en France par RWE Renouvelables, numéro deux mondial de l'éolien en mer. RWE Renouvelables France développe, construit, exploite et assure la maintenance des parcs éoliens et solaires. La société est l'un des principaux développeurs de projets d'énergies renouvelables en France. Une équipe française dédiée à l'éolien en mer s'est rapidement montée au sein de l'entreprise, pour se positionner sur l'AO6 en Méditerranée, l'AO5 en Bretagne sud et avec TotalEnergies sur l'AO4 en Normandie. Cette équipe réunit une forte expertise, ses membres ont oeuvrés pour le développement de la filière depuis de nombreuses années.

Compétences et produits

RWE se consacre à des projets innovants tels que les éoliennes en mer flottantes ainsi que la production et l'utilisation d'hydrogène. Ces projets sont complexes et risqués, de nombreux challengent doivent être relevés pour les mener à bien. Un écosystème comme le PMM permet de partager les expériences, identifier des savoirs faire et trouver des cadres de collaboration pour mieux appréhender et réduire ces risques. La société veut également faire profiter la communauté de son expertise qui s'appuie sur 17 parcs éolien en mer en opération et 3 démonstrateurs éolien flottant.
Nous souhaitons rejoindre le PMM afin de :
- Participer à des projets de R&D collaboratifs, notamment en proposant des cas d'usages et des données terrain (opérations en mer, O&M, études d'impacts, gestion de la consommation et production d'énergie renouvelable...)
- Identifier des expertises et des partenaires pour nos projets R&D internes - Mettre notre expertise à disposition des membres et échanger sur des bonnes pratiques - Participer à des actions de communication communes pour améliorer la visibilité et les capacités de la R&D dans le secteur maritime.

Marchés ciblés

Eolien en Mer - Hydrogène

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral, Ports, logistique et transport maritime, Défense, Sécurité et sûreté maritimes

Mots clés

Energie - Environnement marin - Finance - Ingénierie - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes - Travaux sous-marins

SBM FRANCE

SIRET : 33450390100046
ZI CARROS –LE BROC, 1ère avenue – 6290 metres – BP 585 F
06510 CARROS
Tél : +33 (0) 4 93 19 42 24
Site web : www.sbmoffshore.com
Contact mail : Stephanie.sthill@sbmoffshore.com

Nom du dirigeant

Christophe ROUAN

Chiffres clés

Année de création : 2004 - Effectif : 14

Activités principales

SBM France fait partie du Groupe SBM Offshore. Leader mondial des systèmes flottants et solutions d'ancrage pour le secteur de l'énergie avec plus de 300 années cumulées de retour d'expérience. Pionnier en matière d'innovation, SBM Offshore se développe activement dans le domaine des EMR avec 2 produits principaux, l'éolien flottant et la conversion de l'énergie des vagues.

Compétences et produits

SBM Offshore couvre l'ensemble de la chaine de valeur : Conception, Approvisionnement, Construction, Installation, Opération et Maintenance. Fort d'une large gamme de technologies dans le domaine parapétrolier en mer, la solution développée pour l'éolien flottant est extrêmement compétitive : performante, facile à installer et à fort potentiel industriel.

Marchés ciblés

France, Europe, Asie, US

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières

Mots clés

Architecture navale
Energie
Environnement marin
Essais
Hydrodynamique
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

SBM France is part of SBM Offshore group. World leader of the floating and mooring systems for the energy sector and pioneer in innovation, SBM Offshore has developed two solutions: floating wind and wave energy converter.

Skills and Products

Full Product Life Cycle: Design, Procurement, Construction, Installation, Operation and Maintenance. SBM Offshore has developed an innovative and competitive floating wind solution.

Key market

France, Europe, Asia, US

Sratégic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture
Design
Energy
Marine Environment
Trials
Hydrodynamic
Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems

SCALIAN OP

SIRET : 44281257400063
417 avenue l'Occitane
31676 LABEGE
Tél : +33 (0)5 61 00 79 79
Site web : www.scalian.cm
Contact mail : jean-frederic.real@scalian.com

Chiffres clés

Année de création : 2002 - Effectif : 885 personnes

Activités principales

SCALIAN OP conseille et accompagne ses clients pour construire et optimiser les fonctions clés de leur chaîne de valeur de la performance des opérations industrielles à la conduite opérationnelle d'un projet de transformation digitale et agile

Compétences et produits

- Transformation digitale
- Digitalisation des processus
- Systèmes numériques embarqués ou applicatifs
- Systèmes critiques et à haut niveau de complexité
- Processus industriels et métiers
- Méthodes, outils et processus innovants
- Pilotage et management
- Achats, Approvisionnement
- Contrôle de gestion
- Management de la performance

Marchés ciblés

Aeronautique, Defense, Transports, Energie, Telecom, Industries

Mots clés

Conseil
Essais
Logiciels
Modélisation
NTIC
Robotique sous marine
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

SCALIAN OP advises and supports its clients in building and optimising the key functions of their value chain, from the performance of industrial operations to the operational management of a digital and agile transformation project.

Skills and Products

- Digital Transformation
- Digitisation of processes
- Embedded or application digital systems
- Critical and highly complex systems
- Industrial processes and trades
- Innovative methods, tools and processes
- Steering and management
- Purchasing, Procurement
- Controlling
- Performance Management

Key market

Aeronautics, Defence, Transport, Energy, Telecom, Indutry

Key words

Consultancy
Trials
Software
Modeling
NITC
Subsea robotic
Simulation
Innovative and complex systems

SCHNEIDER ELECTRIC MARINE SERVICES AND SOLUTIONS

SIRET : 421 106 709 00627
100 impasse du Serpolet - ATHELIA 2
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)4 94 92 58 90
Site web : http://www.schneider-electric.com/b2b/en/solutions/for-business/marine/address-your-challenge/
Contact mail : antoine.chartres@schneider-electric.com

Nom du dirigeant

Jean-Pascal TRICOIRE

Chiffres clés

Année de création : 1871 - CA : 26,640 Mds € (2015)
Effectif : 185 965 (2014)

Activités principales

Avec plus de 90 ans d'expérience dans le domaine maritime, Schneider Electric apporte un support à la maintenance, à la performance, à l'efficience énergétique et à la sécurité de ses clients. Basée sur la proximité, cette relation permet de définir ensemble des solutions complètes, adaptées, et de leur assurer le meilleur déploiement possible à l'international.

Compétences et produits

Entretenir et améliorer la fiabilité, la productivité, le confort et l'efficacité des navires est le cœur de métier de Schneider Electric. Grâce à des systèmes innovants d'alimentation électrique, d'automatisation, de contrôle, et d'assistance, les professionnels du secteur peuvent compter sur un niveau optimal de service, en mer ou à terre.

Marchés ciblés

Cargos/Porte-Conteneurs, Pétroliers/Chimiquiers, Vraquiers, Méthaniers, Plateformes pétrolières, Navires de Croisières, Ferries, Remorqueurs, Navires Militaires

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Formation
Ingénierie
Maintenance
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

With 90+ years of proven experience, we improve maintenance, business performance, energy efficiency and safety by delivering comprehensive enterprise-level solutions. We partner with our customers to find the right solutions that drive results, and ensure best-in-class global delivery.

Skills and Products

Maintaining and improving your ships' reliability, productivity, comfort and efficiency. We provide you support with comprehensive power, automation and control, and life cycle service solution.

Key markets

Cargo/Containers, Tanker/Chemical, Bulk carriers, LNG/LPG, Offshore Platform/FPSO, Cruise Ships, Ferry, AHTS/OSV, Drillship, Service vessels, Navy

Sratégic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Training
Engineering
Software
Maintenance
Innovative and Complex systems
Green technologies

SEABOOST

889 rue de la Vieille Poste
34000 MONTPELLIER
Tél : +33 (0)4 67 13 91 21
Site web : www.seaboost.fr
Contact mail : contact@seaboost.fr

Nom du dirigeant

Frédéric WALET, Président

Chiffres clés

Année de création : 2013 - CA : 1,5 M€ (2021) - Effectif : 10

Activités principales

Conception, développement et mise en œuvre de solutions pour la restauration de la biodiversité marine : intégration écologique d'infrastructures maritimes, soutien d'activités halieutiques et de loisirs, restauration écologique de milieux marins dégradés, lutte contre la houle et l'érosion, adaptation au changement climatique.

Compétences et produits

Produits : recifs et habitats artificiels (dont nurseries), lests et corps-morts, modules d'habillage d'ouvrages, dispositifs d'atténuation de houle et d'érosion...
Compétences : ingénierie écologique et assistance technique à l'éco-conception, dimensionnement et études de stabilité, méthodes de construction, optimisation économique, fabrication.

Marchés ciblés

France, International
Marchés :
Restauration de la biodiversité en milieu aquatique,
Solutions Fondées sur la Nature, écoconception d'ouvrages en mer,
protection des côtes,
études environnement aquatique, ...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Equipements
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation
Systèmes complexes et innovants
Travaux sous-marins

Main activities

Design, construction and deployment of solutions for the restoration of marine biodiversity: ecological design of maritime infrastructure, support of fisheries and leisure activities, restoration of damaged marine areas, wave and erosion control, adaptation to climate change.

Skills and Products

Customized artificial reefs and habitats, mooring and ballast systems, artificial habitats, pro-biodiversity add-on equipment for maritime infrastructures, swell attenuation devices...

Key markets

France, International
Markets :
Restoration of biodiversity in aquatic environments,
Nature-based solutions, eco-design of offshore structures, coastal protection,
aquatic environment studies, ...

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Engineering
Equipment
Hydrodynamic
Engineering
Modeling
Innovative and Complex systems
Subsea Works

SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS (STS)

777, avenue de Bruxelles
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4.94.11.57.00
Site web : www.seaowlgroup.com
Contact mail : contact.sts@seaowlgroup.com

Nom du dirigeant

Mathieu GLADE

Chiffres clés

Année de création : 1989 - CA 2020 : 2 162 000€ - Effectif : 20

Activités principales

Seaowl Technology Solutions est la branche technologique du groupe SEAOWL. Notre société conçoit, développe, installe et maintient en conditions opérationnelles des équipements et systèmes innovants dans le domaine de la défense navale et de la sûreté/sécurité maritime.

Compétences et produits

Lutte contre la menace asymétrique.
Nous sommes fournisseur du premier désignateur de cible portatif, l'Intuitive Pointing Device – IPD.
Surveillance et protection maritime.
Notre solution VMAS (Vessel Management & Alert System) et son module de management d'UxVs multi-missions (sécurité/sûreté) assurent la protection de zones maritimes sensibles.

Marchés ciblés

Côté défense : marines, chantiers navals, intégrateurs système et canonniers.
Côté civil : Oil&Gaz, éolien offshore, aquaculture et ZEE

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme

Mots clés

Equipements
Essais
Ingénierie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Seaowl Technology Solutions is the SEAOWL Group technology subsidiary. Our company designs, develops, installs and maintains in operational conditions innovative equipment and systems in the field of naval defence and maritime safety and security.

Skills and Products

Combating the asymmetric threat.
We are the supplier of the first handheld target designator, the Intuitive Pointing Device – IPD.

Maritime surveillance and protection.
Our VMAS (Vessel Management & Alert System) solution and its multi-mission UxVs management module (security/safety) ensure the protection of sensitive maritime areas.

Key markets

On the defence side: navies, shipyards, system integrators and gunners.
Civilian side: Oil & Gas, offshore windfarms, aquaculture and EEZs

Sratégic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting

Key words

Equipment
Trials
Engineering
Software
Innovative and Complex systems

SGS FRANCE INDUSTRIAL

SIRET : : 552 031 650 01433
SWEN Parc, La Bastide Blanche, Bât B 6, 13 127 VITROLLES
Tél : +33 06.08.85.89.09
Site web : www.sgsgroup.fr
Contact mail : christian.venture@sgs.com

Nom du dirigeant

Christophe POISSON

Chiffres clés

Année de création : 1994 - CA : 30 M€ - Effectif : 300

Activités principales

Recherche et mise au point et application de toutes méthodes et procédés de contrôles dans les domaines industriels.
L'élaboration de tous diagnostics, contrôles et inspections pour le compte de tiers.
La supervision de travaux, la gestion et le suivi de la qualité et des coûts.
Les essais dans le domaine de la métrologie dimensionnelle.
La formation professionnelle interne et externe aux techniques requises par les activités relevant de nos domaines de compétences.

Services et produits

Inspection et Contrôles lors de la fabrication et la maintenance d'équipements industriels.
Assistance technique pour le suivi et la gestion de l'assurance qualité lors des phases de construction.

Marchés ciblés

Surveillance de construction, contrôle en exploitation, et lors des phases d'arrêt pour la maintenance des installations.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, infrastructures et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Equipements
Essais
Formation
Matériaux

Key markets

- Surveillance of Ports and rivers navigation (Vessel Traffic Services systems),
- Coastal and maritime borders surveillance,
- Onshore/Offshore Critical Infrastructures surveillance (Naval bases, Oil&Gas infrastructures, offshore wind farms...)

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Trials
Training
Material

SIDEO

SIRET : 512 309 485 00021 Code NAF 8020Z
5 rue Henon
69004 LYON
Tél : +33 (0)7 76 57 72 51
Site web : www.sideovision.com / www.protim.fr
Contact mail : a.barile@protim.fr / directeur commercial

protim
Dispositifs temporaires anti-intrusion

Nom du dirigeant

PRESIDENT GROUPE CLEARWAY / M Olivier Ansiaux

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 1 134 352 € - Effectif : 6

Activités principales

Sideo / Protim BTP, sécurise temporairement ou en définitif l'ensemble de vos Chantiers contre les intrusions, les vols et les dégradations.Nous vous proposons un service de qualité clés en main et intervenons à chaque étape de votre projet, quel que soit votre type de chantier : friche immobilière, démolition, gros oeuvre, chantier naval... Nous mettons à votre disposition des solutions techniques de haut niveau et vous assurons une prise en main rapide et adaptée aux utilisateurs.

Compétences et produits

Portes et écrans de protection temporaire. Alarmes temporaires sans fil. Smartim / alarme temporaire sans fil photos HD (intelligence artificielle avec détection à 35m) Tour video HD Clearway / panneaux photovoltaïques 100 autonome, vision 100m. Mobilecam 4K / option fonction Timelapse intégrée / système tracking anticipé alimentation 220V. Détection 100m. Gardiennage humain
Astreinte technique 24/24 7j/7 avec notre propre centre de télésurveillance Protim Atlantic - Système temporaire de détection incendie et évacuation d'urgence.

Marchés ciblés

Construction, Réhabilitation, Energies nouvelle, chantier naval, parc photovoltaïque, Eolien, industrie, bâtiment...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et Nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Construction et réparation navale
Energie - Equipement - Ingénierie - Maintenance
Technologies vertes

Main activities

Sideo / Protim BTP, secures today all your construction sites against intrusion, theft and damage. We offer you a quality turnkey service and intervene at Each stage of your project, whatever your type of site: wasteland We provide you with high-level technical solutions and guarantee you
We provide you with high-level technical solutions and ensure that you get started quickly and adapted to the users.
Translated with www.DeepL.com/Translator (freeversion)

Skills and Products

Temporary protective doors and screens. Temporary wireless alarms. SMARTIM / temporary wireless alarm HD photos (artificial intelligence with detection at 35m) HD video tower / 100ù autonomous photovoltaic panels MOBILECAM 4K / optional integrated timelapse function / advance tracking system 220V power supply. Human guarding
Technical standby 24 hours a day, 7 days a week with our own Protim Atlantic remote monitoring centre Temporary fire detection and emergency evacuation system

Key markets

Construction, Rehabilitation, New energy, Shipyard, Photovoltaic park, Wind power, Industry, Building...

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
Engineering
Maintenance
Green technologies

SIREHNA

SIRET : 33768034200033
5 rue de l'Halbrane
44340 BOUGUENAIS
Tél : +33 (0) 2 44 76 57 57
Site web : www.sirehna.com
Contact mail : jean-alexis.tanchou@sirehna.com

Nom du dirigeant

Olivier DOUCY

Chiffres clés

CA : 13 M€ - Effectif : 101 employés

Activités principales

SIREHNA offre des services et des produits visant à sécuriser la navigation et l'environnement maritime sur les marchés civils et militaires. La société propose son expertise hydrodynamique ainsi que des produits performants, tels que Système de Positionnement Dynamique (DPS), aides à la navigation, systèmes de surveillance maritime et USV.

Compétences et produits

- Système de Positionnement Dynamique (DPS)
- Surveillance Maritime Optronique (MOS)
- USV
- Ingénierie système et numérique
- Expertise en hydrodynamique (calculs de résistance, optimisation, modélisation, conduite d'essais,..)

Marchés ciblés

Navires Maritimes civils
Navires de défense
Sureté et Surveillance

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Equipements
Essais
Hydrodynamique
Ingénierie
Logiciels

Main activities

Based on this expertise, SIREHNA offers services and products aiming to secure navigation and maritime environment. on both civil and military markets. The company offers operational and efficient products, such as a Dynamic Positioning System, unmanned surface vessel, navigation aids and maritime surveillance systems.

Skills and Products

- Dynamic positionning systems
- Maritime Optronic Surveillance (MOS)
- USV
- Numerical & System engineering
- Hydrodynamics (Optimization, modeling, trials,..)

Key markets

Civil Vessels
Defense vessels
Security & Safety

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Equipment
Trials
Hydrodynamic
Engineering
Software

SODEAL

SIRET : 37831761400063
21 cours des gentilshommes
34300 CAP D'AGDE
Tél : +33 (0) 4 67 94 41 83
Site web : www.port-capdagde.com
Contact mail :accueil@sodeal.fr

Nom du dirigeant

Michel TAULER

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 12 200 000 € - Effectif : 102

Activités principales

Gestion des Ports de Plaisance du Cap d'Agde, des berges de L'Hérault et du Centre Nautique du Cap d'Agde.

Compétences et produits

Accueil et surveillance des bateaux de plaisance de 6 à 30m.
Développement et maintenance des systèmes d'amarrage à quai et sur pontons.
Interventions subaquatiques

Marchés ciblés

Pratiquants du Nautisme et de la Plaisance, particuliers, associations ou professionnels, français et étrangers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Equipements
Technologies vertes

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Equipment
Green technologies

SOFRESID ENGINEERING

SIRET : 334 456 886 00 1291
1/7 Avenue San Fernando
78180 MONTIGNY-LE-BRETONNEUX
Tél : +33 (0) 1 61 37 88 88
Site web : www.sofresid-engineering.com
Contact mail : contact.entreprise@sofresid.com

Nom du dirigeant

Jérôme HUGNOT

Chiffres clés

Année de création : 1958 - CA : 38 000 000 € - 2017 - Effectif : 330

Activités principales

Filiale à 100% de SAIPEM SA, SOFRESID ENGINEERING, fondée en 1958, est une société d'ingénierie globale à forte valeur ajoutée intervenant dans les domaines du Naval, de l'Energie, de l'Amont et de l'Aval pétrolier, de la Chimie, de la Sidérurgie, des Bâtiments et des Infrastructures.
Elle assure des missions d'ingénierie, de conception et de support à la construction pour des PME comme pour de grands groupes internationaux.

Compétences et produits

Les services et expertises proposés par SOFRESID ENGINEERING :
- Direction de projets
- Ingénierie
- Faisabilité
- Etudes réglementaires
- Pré-étude
- Etudes de détail
- Services aux achats
- Supervision Construction et mise en service
- Produit ELEMENTA/OCTOPOL/SHERPAZ/HYBSEA

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Construction et réparation navale
Design
Défense
Energie
Ingénierie
Systèmes propulsifs

Main activities

Subsidiary of Saipem SA, Sofresid ENGINEERING, is a highly valuable engineering office in Naval, Energy, Industry, Chemistry, Buildings & Infrastructural fields from front end design to support construction activities.

Skills and Products

The services and expertise provided by SOFRESID ENGINEERING:
- Project management
- Engineering
- Feasibility
- FEED and detail engineering
- Procurement Services
- Construction Supervision and commissioning
- EPCM Projects
- Regulatory studies

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Design
Energy
Engineering
Propulsion systems

SUEZ Consulting

SIRET : 542 021 829 00123
SAFEGE SAS - Aix Métropole – Bât D – 30, Avenue Henri Malacrida
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0)4 42 93 65 10
Site web : www.suez.com/fr/consulting-conseil-et-ingenierie
Contact mail : aix@safege.fr

Nom du dirigeant

Philippe GONELLE – Directeur Délégué France Sud Outre-mer

Chiffres clés

Année de création : 10/06/1954 - CA : 112 M€
Effectif : 1200 collaborateurs dont 900 en France

Activités principales

Eaux et infrastructures hydrauliques
Environnement et déchets
Aménagement urbain et transport
Energie et télécommunication

Compétences et produits

(Dans le domaine de l'aménagement et la gestion du littoral)
Génie civil côtier
Maîtrise d'œuvre
Océanologie
Eco-conception portuaire
Génie écologique
Programmation et évaluation des politiques publiques
Système de management environnemental
Procédures d'autorisation administrative

Marchés ciblés

(Dans le domaine de l'aménagement et la gestion du littoral)
Aménagements côtiers
Dragages portuaires et gestion des sédiments
Restauration écologique
Management environnemental

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Droit - Environnement marin - Ingénierie
Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

Water and wastewater infrastructure
Environment and waste
Urban development and transport
Energy and Telecommunications

Skills and Products

Coastal engineering
Project management
Oceanology
Ecological engineering
Programming and evaluation of public policies
Environmental management
Environmental regulatory compliance and permitting

Key markets

Coastal development
Port dredging and sediment management
Ecological restoration
Environmental management

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Law
Marine Environment
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

TELESPAZIO FRANCE

SIRET : 439 969 569 00029
26, avenue Jean-François Champollion, 31100 TOULOUSE
Tél : +33 (0)5 34 35 72 37
Site web : www.telespazio.fr

Nom du dirigeant

Jean-Marc GARDIN

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 95 K€ - Effectif France : 439

Activités principales

Telespazio, société commune Leonardo (67%) et Thales (33%), est un des leaders mondiaux des services par satellites : de la conception et développement de systèmes spatiaux à la gestion des campagnes de lancement, du contrôle satellites aux services d'observation de la Terre, des services de communications intégrées aux services de navigation et localisation satellitaire et aux programmes scientifiques.

Services et produits

Telespazio fournit des services et applications à forte valeur ajoutée dans les domaines des opérations spatiales (images, AIS, RF) et drones, de l'interprétation d'images (IMINT), l'intelligence artificielle, la géoinformation (GEOINT), la navigation et les télécommunications. Par ailleurs, Telespazio France maintient en conditions opérationnelles les installations de communication par satellites équipant les bâtiments de la marine nationale et les téléports terrestres en France et en outre-mer.

Marchés ciblés

Gouvernements / Marines française et étrangères,
Institutions
Industries
Préservation des milieux et de la biodiversité
Collectivité locales

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, infrastructures et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Environnement marin
Logiciels
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Telespazio, a Finmeccanica/Thales 67/33 joint venture, is one of the world's leading operators in satellite services. Its activities range from the design and development of space systems to the management of launch services, from in-orbit satellite control to Earth observation, from integrated communications, satellite navigation and localisation services to scientific programmes.

Skills and Products

Telespazio provides high value-added services and applications in the areas of space operations (images, AIS, RF) and UAVs, image interpretation (IMINT), artificial intelligence, geoinformation (GEOINT), navigation and telecommunications. In addition, Telespazio France maintains in operational conditions the satellite communication facilities of the French Navy and land-based teleports in France and overseas.

Key markets

Governments / French and foreign navies,
Institutions
Industries
Preservation of the environment and biodiversity
Local communities

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Marine Environment
Training
Software
NICT
Innovative and Complex systems

THALES ALENIA SPACE

SIRET : 414 725 101 000 45
5 allée des Gabians BP 99
06156 CANNES LA BOCCA Cedex
Tél : +33 (0)4 92 92 70 00
Site web : www.thalesaleniaspace.com
Contact mail : francois.hervy@thalesaleniaspace.com

Nom du dirigeant

Hervé DERREY

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 2 mds d'€ - Effectif France : 4500

Activités principales

Systèmes spatiaux pour l'observation de la Terre , les télécommunications, la navigation et l'exploration spatiale – Segment sol associé.
Programmes spatiaux commerciaux et institutionnels, civils et militaires.
Solutions spatiales dans les domaines de l'environnement, la sécurité, la navigation, les télécommunications (et en particulier la surveillance maritime).

Compétences et produits

Maîtrise d'œuvre de systèmes, de satellites, de charges utiles et segment sol de mission et de contrôle.
Instruments optiques et radars haute résolution, traitement image, équipements électroniques et RF, systèmes informatiques complexes, systèmes d'information thématiques, propulsion, câblage, contrôle thermique, structures, générateurs solaires et mécanismes spatiaux.

Marchés ciblés

Marchés spatiaux commerciaux et institutionnels , civils et militaires, nationaux européens et internationaux.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Environnement marin
Océanographie
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Space system for earth observation, telecommunication, navigation and exploration. Associated ground segment ; Commercial and institutional space programs both in civilian and military domains.
Space based solutions for environment and security in particular for maritime surveillance.

Skills and Products

Prime contractorship for systems, satellites and payloads and ground segment both for mission and control.
Radar and optical high resolution instruments, image processing, electronic and RF equipment, complex software, information systems, propulsion, harness, thermal control, structure solar generator and space mechanisms.

Key markets

Commercial and institutional space markets ,for civil and defense, national , european and worldwide.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Marine Environment
Oceanography
Simulation
Innovative and Complex systems

THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE

SIRET : 383 475 092 R.C.S. Versailles
UWS-FR : 525, route des Dolines, Parc de Sophia Antipolis
06560 VALBONNE
Tél UWS-FR : +33 (0)4 92 96 30 00
Site web : www.thalesgroup.com
Contact mail : TUS@thalesgroup.com

Nom du dirigeant

Philippe DUHAMEL

Chiffres clés

Année de création : 1963 (CSF ASM) - UWS : CA 2017 : 673.7 M€
UWS : Effectif 2017 : 1 246 (France)

Activités principales

Thales DMS France est une filiale à 100% de THALES, l'un des plus grands groupes mondiaux d'électronique professionnelle et de défense. Avec plus de 50 ans d'expérience en lutte sous-marine, la business line UWS (Systèmes sous-marins) est un leader mondial de son domaine et le premier exportateur de sonars et systèmes associés pour les forces navales et aériennes.

Compétences et produits

UWS propose une large gamme de produits pour sous-marins, bâtiments de surface, navires de lutte contre les mines, avions et hélicoptères, comprenant des sonars de coque, des sonars remorqués et des sonars trempés, des bouées et des systèmes de traitement de bouées, des autodirecteurs de torpille ainsi que des systèmes de soutien sonar (formation, maintenance, entraînement).

Marchés ciblés

Défense Navale
Sûreté et sécurité Maritime : protection maritime et défense des zones litorales (protection des sites sensibles et sécurité portuaire, gestion du trafic maritime et surveillance litorale).

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme

Mots clés

Acoustique
Capteurs
Equipements
Maintenance
Robotique sous marine
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Thales DMS France is a 100% owned subsidiary of THALES, one of the world's major groups in defence and professional electronics. With over 50 years of experience in undersea warfare, the business line UWS (Under Water Systems) is a world leader in its field, the major exporter of sonar and associated systems for navies and air forces.

Skills and Products

UWS' wide range of products and systems for submarines, surface vessels, mine-countermeasures vessels, and aircraft, includes hullmounted, towed and dipping sonar systems, sonobuoys and sonobuoy processing systems, torpedo homing heads, and sonar support systems.

Key markets

Naval defence
Defense, maritime safety and security: maritime protection and littoral defence, (sentitive site protection and port security, maritime traffic management and littoral surveillance).

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Acoustic
Sensors
Equipment
Maintenance
Subsea robotics
Innovative & complex systems
Signal processing

THALES SERVICES SAS

SIRET : 428 677 124 00144
Technopole de la Mer – 65 Forum de la Méditerranée - CS40099
83191 OLLIOULES Cedex
Tél : +33 (0)4 94 75 88 00
Site web : www.thalesgroup.com
Contact mail : contact.toulon@thalesgroup.com

Nom du dirigeant

Benjamin GANTIER

Chiffres clés

Année de création : 1977 - CA : 4,7 M€ - Effectif : 60

Activités principales

Services informatique - Conseil - Cyber-Sécurité – Infogérance - Maîtrise d'œuvre pour les clients de la Défense et plus particulièrement la Marine.

Compétences et produits

Services à forte valeur ajoutée, basés sur notre savoir-faire en matière de technologies des Systèmes d'Information Critiques et de la sécurité.

Marchés ciblés

Axés sur l'industrie et la Défense - Management fonctionnel, services opérationnels, réalisation et maintenance de Systèmes d'Information.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Ingénierie
Logiciels
NTIC
Simulation
Cyber-Sécurité
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Software Engineering and Services - IT Consulting – cyber security - Prime project contractor for Defense industry and especially for the French Navy.

Skills and Products

Services with high added value, based on our expertise on Critical Information Systems and Safety aspects - Solutions which cover the entire project.

Key markets

Focused on industry and defence - Functional management, operational support, development and maintenance of Critical Information Systems.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Key words

Engineering
Software
NICT
Simulation
Cyber security
Innovative and complex systems

TP GROUP SAPIENZA FRANCE

SIRET : 88321762200017
4 Allée des Cormorans
06150 CANNES
Tél : +33 (0)9 74 76 04 97
Site web : www.tpgroupglobal.com
Contact mail : eric.girault@tpgroup.eu.com

Nom du dirigeant

Michel AUSTRUY – Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1996 - CA : 64M€ - Effectif : 460

Activités principales

TP Group est un acteur mondial pour l'ingénierie de systèmes complexes sur mesure, le développement de solutions numériques et les activités de conseil dans les secteurs de la défense, de l'énergie et de l'aérospatial. Nous sommes un partenaire de confiance pour l'innovation et l'exécution de programmes sur mer, terre, air et espace.

Compétences et produits

Intelligences artificielles : Navigation autonome, modélisation spatiale et optimisation des processus.
Solutions numériques : Outils logiciels et systèmes embarqués.
Systèmes à haute intégrité : production d'hydrogène et de carburants verts, gestion des gaz, électronique durcie.
Conseil : Gestion de projets, études de faisabilité, ingénierie systèmes.

Marchés ciblés

Défense, Aérospatial, énergies et hydrogène vert

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières maritimes

Mots clés

Conseil
Energie
Ingénierie
Logiciels
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

TP Group is a global leader for bespoke engineering solutions, consulting services and digital solutions for the defence, energy and aerospace industries.
We are a trusted partner for innovation and the execution of programs on sea, land, air and space.

Skills and Products

Artificial intelligence: autonomous navigation, process optimisation.
Embedded systems and software. Green hydrogen, gas management, Project management, feasibility studies, system engineering.

Key markets

Defence, Aerospace, energy and green hydrogen

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Consultancy
Energy
Engineering
Software
Oceanography
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Green technologies

VDM-REYA

201 Avenue Irène et Frédéric Joliot Curie
83130 LA GARDE
Tél : +33 (0)4 94 08 68 20
Site web : www.vdm-reya.com
Contact mail : contact@vdm-reya.com

Nom du dirigeant

Pierre FLOTARD

Chiffres clés

Année de création : 1987 - CA : 30 M€ - Effectif : 90

Activités principales

VDM - REYA est le leader français de la distribution d'équipements pour les bateaux de plaisance et commerciaux. Nous fabriquons, importons et distribuons une offre de plus de 40 000 produits.

Compétences et produits

VDM-REYA distribue plus de 600 marques d'équipements de sécurité, de pièces mécaniques, d'équipements de confort et d'accastillage pour tous types de bateaux. Une équipe de 90 personnes est mobilisée pour apporter un conseil technique pertinent aux professionnels du marché et livrer 25000 références dans la journée, ou en moins de 48h.

Marchés ciblés

Nos produits sont distribués à l'ensemble des acteurs de l'industrie nautique : chantiers d'entretien et de réparation, de construction, centrales d'achats ou encore les magasins revendeurs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval, nautisme et plaisance

Mots clés

Nautisme
Sécurité
Accastillage
Mouillage
Electricité
Entretien
Loisir
Navigation
Mécanique

Main activities

VDM – REYA is a French supplier of equipments dedicated to pleasure boat and merchant vessel. Leader on the market, we manufacture, import and supply over 40,000 specialised products.

Skills and Products

VDM – REYA supplies more than 600 different brands of safety and comfort equipment, mechanical parts as well as chandlery for all types of boats. A team of 90 people work alongside in order to provide relevant and efficient technical support to professionals and ensure a delivery of more than 25,000 references on the day or in less than 48 hours.

Key markets

Our products are supplied to all the professionals of the Marine Industry from maintenance and construction sites to central purchasing or retail stores.

Strategic Business Areas

Naval, yachting and boating

Key words

Yachting
Safety
Chandlery
Mooring
Electricity
Maintenance
Leisure
Boating
Mecanic

VEOLIA EAU

SIRET : 57202552611778
30 rue Madeleine Vionnet
93300 AUBERVILLIERS
Tél : +33 (0)1 85 57 88 31
Site web : www.veolia.com
Contact mail : marie-christine.huau@veolia.com

Nom du dirigeant

Pierre RIBAUTE

Chiffres clés

CA : 3 Mds € - Effectif de 16045 collaborateurs pour Veolia Eau France

Activités principales

Leader des services à l'environnement, Veolia apporte aux collectivités locales et territoriales, et aux industriels, des solutions appropriées et durables pour ressourcer les matières essentielles (eau, matière organique) et gérer les services d'eaux, des déchets, du recyclage et de la valorisation matière, de l'efficacité énergétique et la gestion d'outils d'aide à la décision. Veolia est engagé pour répondre aux attentes des territoires littoraux (résilience aux dérèglements climatiques, préservation des ressources en eau, la qualité des eaux côtières et des milieux aquatiques, pour satisfaire les usages touristiques et économiques.

Compétences et produits

Gestion de la résilience, de la rareté des ressources et des services à l'environnement, Protection de la ressource en eau, gestion intégrée du cycle de l'eau, Economie circulaire, Maîtrise des impacts environnementaux, génie écologique, solutions d'efficacité énergétique et de production d'énergie renouvelable (mer, biomasse, déchets, eaux usées), Gestion portuaire, gestion écologique, Qualité des eaux de baignade et des milieux, propreté des plages et des plans d'eaux, outil de pilotage et d'aide à la décision.

Marchés ciblés

Collectivités locales et industriels
Infrastructures vertes, urbaines, littorales, maritimes
Aménagement urbain
Préservation des milieux et de la biodiversité

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral, Ports, logistique et transport maritime, Défense, Sécurité et sûreté maritimes

Mots clés

Capteurs - Surveillance - Environnement marin - Maintenance
Technologies vertes - Biodiversité

Main activities

The leader in environment services. Veolia provides to local authorities and industrial clients the appropriated solutions for waste, waters, efficiency energy and maritime transport of passengers. Veolia pay a great attention to provide sustainable solutions in particular for coastal communities, bathing waters and ports.

Skills and Products

Water resource preservation, integrated water cycle, global cycle economy, environmental impacts, energy efficiency, renewal energy, environmental services, bathing water quality, clean waters, ports services.

Key markets

Municipal local authorities and industry for environmental services, design and operation
Coastal infrastructures for water, waste, energy and waste services
Environmental services

Strategic Business Areas

Marine environment and coastal valorisation, Harbours, logistics and shipping, Defense, Maritime Safety and Security

Key words

Sensors
Monitoring
Marine Environment
Maintenance
Green technologies
Biodiversity

XYLEM ANALYTICS FRANCE

29 rue du Port
92022 NANTERRE
Tél : +33 (0)6 12 32 23 46
Site web : https://www.xylem.com/fr-fr/
Contact mail : Julien.garrigues@xylem.com

Nom du dirigeant

Olivier LAMARIE

Chiffres clés

Année de création : 1984 - CA : 4 722 100.00 € - Effectif 6 à 9

Activités principales

Fabricant de solutions innovantes pour la surveillance de la qualité de l'eau dans les milieux côtiers, océanographiques, cours d'eau, rivières, eaux usées, eau potable...

Compétences et produits

YSI : Sondes multi-paramètres seul, sur bouée instrumentée ou sur drones
Paramètres :Turbidité, pH, oxygène dissous optique, Redox conductivité/Température, chlorophylle, nitrates, ammonium, matières organiques, Rhodamine, PAR
AANDERAA : Capteurs Océanographiques de courants, vagues, marées, Conductivité/Température, SAL, oxygène, turbidité.

Marchés ciblés

Milieux océanographique côtier, ports de commerce, eaux de surface (cours d'eau, rivières, lacs), stations d'alerte...
Eau usées et eaux potables

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique
Biotechnologie
Capteurs
Environnement marin
Equipements
Océanographie

Main activities

Manufacturer of innovative solutions for water quality monitoring in coastal, oceanographic, stream, river, wastewater and drinking water environments.

Skills and Products

YSI : Multi-parameter probes alone, on instrumented buoys or on drones
Parameters : Turbidity, pH, optical dissolved oxygen, Redox conductivity/temperature, chlorophyll, nitrates, ammonium, organic matter, Rhodamine, PAR
AANDERAA : Oceanographic sensors for currents, waves, tides, Conductivity/Temperature, SAL, oxygen, turbidity.

Key markets

Coastal oceanographic environments, commercial ports, surface waters (streams, rivers, lakes), warning stations
Wastewater and drinking water

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Biotechnology
Marine Environment
Equipment
Oceanography


PÔLE MER
MÉDITERRANÉE
PME

2H OFFSHORE

SIRET : 84948241900025
110 Esplanade du general de Gaulle
92400 COURBEVOIE
Tél : +33 (0) 610 34 51 56
Site web : www.2hoffshore.com
Contact mail : pierre.guerin@2hoffshore.com

Nom du dirigeant

Pierre GUERIN

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : NC - Effectif : 7

Activités principales

2H offshore est une société indépendante d'engineering et de services pour les énergies marines offshores renouvelables et l'Oil & Gas
2H Offshore, acteur de la transition énergétique, propose ses services d'ingénieries marines pour le marché français aux développeurs de projets et de technologies énergétiques marines.
2H accompagne les contracteurs maritimes offshore dans la réalisation de leurs opérations.

Compétences et produits

Agnostique dans les concepts marins, 2H est spécialisé dans les fondations des structures fixes et la tenue à la mer des structures flottantes. Spécialiste des fondations, de l'ancrage, l'amarrage et de stabilité les flotteurs, 2H évalue les performances structurelles et énergétiques des supports en mer.
De la preuve de concept jusqu'à l'industrialisation 2H propose des services de survey, d'engineering, de monitoring et de support aux installations.

Marchés ciblés

Energies Marine renouvelables, Eolien Offshore, Offshore Pétrolier, Hydrolien, Eolien Pose, Fondations, Intégrité des structures offshore, Liaison Fond-Surface.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Design
Energie
Hydrodynamique
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

2H offshore is an independent engineering and services company dedicated to offshore renewable marine energies and Oil & Gas sector
2HOffshore, an innovative player in the energy transition, offers its marine engineering services for the French market to marine project developers and technologies providers.
2H accompanies offshore is supporting maritime offshore contractors in the realization of their operations.

Skills and Products

Agnostic in marine concepts, 2H accompanies its customers in the development of projects.
2H is specialized in the keeping at sea of fixed and floating structures, foundations, anchoring, mooring, stability structural performance of energy systems.
From proof of concept to industrialization 2H offers survey, engineering, monitoring and installation support services.

Key markets

Marine Renewable Energy, FOWT, Foundation, Fixed Wind, Tidal, WEC, Subsea Riser Umbilical & Flowlines.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Sensors
Design
Energy
Hydrodynamic
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

A-CORROS

SIRET : 49473622600031
Pôle économique et technologique ARCHEOMED,
17 chemin de Séverin
13200 ARLES
Tél : +33 (0)4 90 98 08 38
Site web : www.a-corros.fr
Contact mail : jbmemet@a-corros.fr

Nom du dirigeant

MEMET Jean-Bernard / de VIVIES Philippe

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 750 000 € - Effectif : 10

Activités principales

Bureau d'étude matériaux, experts en corrosion et protection cathodique sur infrastructures portuaires, navales, pétrolières et patrimoniales ; experts en revêtements ; protection d'épaves métalliques ; conservation-restauration de collections archéologiques sous-marines.

Compétences et produits

Design de protection cathodique, diagnostic corrosion, mesures non destructives ; Inspections visuelles sous-marines ; Mesures des paramètres physico-chimiques du milieu ; Caractérisation des matériaux et des pathologies de corrosion ; préconisations de lutte contre la corrosion, Formation en corrosion et protection ;

Marchés ciblés

Secteurs portuaire, pétrolier, nautisme.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Matériaux
Energie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Corrosion diagnosis and cathodic protection design on naval, offshore and harbour metallic structures as well as maritime heritage; conservation and restoration of underwater cultural heritage

Skills and Products

Cathodic protection design, corrosion diagnosis, non destructive testing; underwater inspections, physico-chemical parameters measurements, Coating experts electrochemical potential meausrements; material's characterisation, conservation of shipwrecks, Training courses.

Key markets

Harbour structures, naval shipyards, petroleum industry and maritime cultural heritage

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Materials
Energy
Subsea Works

AMBPR SAS

SIRET : 830 865 861 RCS Grenoble
28 rue de pommier
38580 ALLEVARD
Tél : +33 (0) 7 69 71 48 97
Site web : www.ambpr.com
Contact mail : stephane.renouard@ambpr.com

Nom du dirigeant

Stéphane RENOUARD

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 400 K€ - Effectif : 10

Activités principales

AMBPR conçoit, fabrique, loue et vend un robot mobile autonome pour le lavage, décapage et la peinture des carènes de navires.

Compétences et produits

Robot porte-outil de lavage, décapage par abrasif et UHP, et peinture,
Captation et traitement des rejets de lavage, décapage et peinture.

Marchés ciblés

Construction et réparation navale

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Construction et réparation navale
Technologies vertes

Main activities

AMBPR designs, manufactures, rents and sells an autonomous mobile robot for washing, blasting and painting ship hulls.

Skills and Products

Robot tool carrier for washing, blasting by abrasive and UHP, and painting,
Capture and treatment of washing, blasting and painting waste.

Key markets

Shipbuilding and repair shipyard

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbors, infrastructures and shipping

Key words

Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Green technologies

ABIM

SIRET : 845 384 114 00011
Sky Center la Marseillaise
Tél : +33 (0) 603025381
Contact mail : contact@a-bim.com

Nom du dirigeant

Pierre-Emmanuel PEYROU

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 85 k€ - Effectif : 1 à 5

Activités principales

ABIM est spécialisée dans les audits de structures immergées et leur modélisation BIM 3D & 4D des terminaux portuaires et structures immergées.
ABIM développe des solutions d'Asset Management temps réel d'inspections et de visualisations des ouvrages immergés permettant de faire du BIM sur de telles infrastructures.

Compétences et produits

Audits de terminaux portuaires et structures immergées
Outil digital BIM 3D 4D d'Asset management des terminaux portuaires et structures immergées

Marchés ciblés

Terminaux portuaires Privé Public
Shipping
DGA
National
International

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Ingénierie
Logiciels
Maintenance
Modélisation
Systèmes complexes et innovants
Travaux sous marins

Main activities

Abim specializes in the audits of terminals and underwater structures using BIM digital-twin 3D & 4D.
Abim is developing real-time asset management solutions for inspections and visualizations of submerged works to make BIM on these infrastructures.

Skills and Products

Audits of port terminals and underwater structures
BIM 3D 4D Digital Tool of Asset Management Port Terminals and I Underwater Structures

Key markets

Private public Terminals
Shipping
Dga
National
International

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Consultancy
Engineering
Software
Maintenance
Modeling
Innovative and Complex systems
Subsea Works

ABYSS CAD

SIRET : 753 112 259 000
173, Rue Louis Lumière
84120 PERTUIS
Tél : +33 (0)6 03 86 36 26
Site web : www.abysscad.com
Contact mail : contact@abysscad.com

Nom du dirigeant

Norbert CONTAT

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 150 000 € - Effectif : 3

Activités principales

Développement et commercialisation de logiciels de simulation temps réel dans le domaine maritime : logiciel de pose de câble Telecom, de pose de pipe (pose en J et en S) et de câble énergie pour le secteur des éoliennes.
Développement et commercialisation du logiciel Stationis, en consortium avec quatre autres acteurs du secteur. Le logiciel Stationis facilite le predesign de fermes d'éoliennes flottantes en comparant différentes solutions de lignes d'ancrage et de réseau électrique.

Compétences et produits

Compétences en développement logiciel, GIS, cartographie, résolution numérique en mécanique, mobilité.
Myosotis : Logiciel temps réel de pose de câble qui équipe 4 navires câblier et 15 postes fixes. Plus de 20 000 km de simulation.
STATIONIS : Logiciel d'optimisation de fermes éoliennes flottantes (câbles et ancrages)

Marchés ciblés

Pose et maintenance de câble dans le secteur des télécommunications. Secteur pétrolier pour la pose de pipe et installation d'équipement. Secteur éolien pour les câbles énergie. Plus généralement l'ensemble des industries marines, navales ou liées aux problématiques maritimes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Environnement marin
Ingénierie
Logiciels
Océanographie
Simulation

Main activities

Development and distribution of software in realtime simulation in the maritime sector.
Software Telecom cable laying, laying pipe (J-lay and S) and power cable for the wind turbine industry.
Development and distribution of the Stationis software, in consortium with four other actors expert in their field.
The Stationis software facilitates the predesign of floating wind farms by comparing different subsea architectures and electrical network solutions.

Skills and Products

Skills in software development, GIS, cartography, digital resolution mechanics, mobility.
Myosotis: Real-time cable laying simulation software. 4 vessels and 15 on-shore offices equiped. Over 20,000 km of simulation.
STATIONIS: Software for the optimization of floating wind farms (subsea architecture and electrical network)

Key markets

TELECOM : set up and maintain underwater cables
OIL : set up pipe and others equipments
WIND POWER : set up and maintain underwater energy cables

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Marine Environment
Engineering
Software
Oceanography
Simulation

PME

ACQUA.ECOLOGIE / BioMicrobics France

SIRET : 84899668200029
270 Rue Thomas Edison
34400 LUNEL
Tél. : +33 (0) 6 76 20 90 36
Site web : https://acquaecologie.fr/
Contact mail : r.salza@acqua.eco

Nom du dirigeant

Romain SALZA

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : < 1 M € - Effectif : 3

Activités principales

ACQUA®.ecologie / BioMicrobics® France expert du traitement et de la réutilisation de l'eau pour les milieux terrestres et marins.
Nous concevons des solutions innovantes et performantes qui éliminent la quasi-totalité des polluants et recyclent l'eau sur site (nous proposons notamment la première solution au monde certifiée pour la réutilisation de l'eau (BioBarrier) et ASMR - Acqua SMart Reuse pour une gestion intégrée de l'eau sur site.

Compétences et produits

Simples, économiques et durables, nos solutions s'adaptent à tous les environnements, quel que soit le marché (particuliers, collectivités, industrie, ports, navires, viticulture, santé, armée, etc.), même dans les environnements les plus extrêmes, tout en minimisant les coûts du cycle de vie. Nos solutions contribuent à la préservation des ressources naturelles, de l'environnement et des écosystèmes ainsi qu'aux SmartCity, SmartPort, GreenBuilding et GreenShip de demain.

Marchés ciblés

Nautique : plaisanciers, habitats flottant, professionnels, croisiéristes, militaires (eaux usées, ballast, eau douce, désinfection)
Terrestre : Ports, collectivités, industries, viticultures, hébergements (eaux usées, eau pluviale, eau douce, effluents, désinfection)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme
Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Equipements
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

ACQUA®.ecologie / BioMicrobics® France expert in the treatment and reuse of water for land and marine environments.
We design innovative and high-performance solutions that eliminate almost all pollutants and recycle water on site (in particular, we offer the world's first certified solution for water reuse (BioBarrier) and ASMR - Acqua SMart Reuse for an integrated on-site water management.

Skills and Products

Simple, low cost and robust, our solutions adapt to all environments, whatever the market (individuals, communities, industry, ports, ships, viticulture, health, army, etc.), even in the most extreme environments, while minimizing life cycle costs. Our solutions contribute to the preservation of natural resources, the environment and ecosystems as well as to the SmartCity, SmartPort, GreenBuilding and GreenShip of tomorrow.

Key markets

Nautical: yachtsmen, floating habitats, professionals, cruise passengers, military (wastewater, ballast, fresh water, disinfection) Terrestrial: Ports, communities, industries, viticulture, accommodation (wastewater, rainwater, freshwater, effluents, disinfection)

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Material
Modeling
Innovative and Complex systems
Green technologies

ADV PROPULSE

34 rue Richard Wagner
33700 MERIGNAC
Tél. : +33 (0) 6 80 94 53 15
Site web : www.adv-propulse.fr
Contact mail : jean-louis.baritiu@adv-propulse.fr

Nom du dirigeant
Jean Louis BARITIU, Directeur général

Chiffres clés
Année de création : 2020 - CA : NC - Effectif : 10

Activités principales
La société ADV Propulse est une société spécialisée en modélisation et conception mécanique, qui développe et commercialise une nouvelle technologie brevetée de rotor biomimétique à haut rendement dédiée à la propulsion aquatique

Compétences et produits
ADV Propulse commercialise des propulseurs électriques réversibles en hydrogénérateurs pour voiliers, notamment pour catamarans de 40 à 60 pieds, et des propulseurs compatibles toutes motorisations pour bateaux spécialisés et professionnels.

Marchés ciblés
Marchés de la propulsion et de l'hydrogénération pour le nautisme haut de gamme, et pour les navires professionnels et spécialisés de toute puissance.

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Conseil
Energie
Ingénierie
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities
ADV Propulse is a company specialized in mechanical modeling and design, which develops and commercializes a new patented technology of high yield biomimetic rotor, dedicated to aquatic propulsion.

Skills and Products
ADV Propulse commercializes electric propellers reversible in hydrogenerators for sailing ships, especially for 40 to 60 feet catamarans, and propellers compatible with all types of engines for specialized and professional boats.

Key markets
Propulsion and hydrogeneration markets, with initial focus on luxury yachting and on professional and specialized ships.

Strategic Business Areas
Naval and yachting

Key words
Consultancy
Energy
Engineering
Propulsion systems
Green technologies

AEROFLEX

SIRET : 38207233800025
ZI La Feuillane secteur 84, lot 75
13270 FOS SUR MER
Tél. : +33 (0) 4 42 05 06 17

Nom du dirigeant

François CARIGLIO

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA : 4 200 000€ : Effectif : 20

Activités principales

Assemblage,montage et soudage de tuyauteries fexibles hautes et très hautes pression en élastomère et en inox pour des applications hydrauliques industrielles dans les secteurs naval, gaz/pétrole, sidérurgie, minier, pétrochimie.

Compétences et produits

- Bureau Veritas Marine - Bureau Veritas Mode 1 pour flexibles métalliques et non métalliques. Bureau Veritas Marine - Bureau Veritas Mode 1 for metallic and non-metallic flexible piping
- Type Approval Certicate (TAC) - Flexibles métalliques (47603/A0 BV) et Flexibles non métalliques (50669/A0 BV) Type Approval Certificate (TAC) - Metallic flexible piping (47603/A0 BV) and Non-metallic flexible piping (50669/A0 BV)
- NAVAL GROUP
- GRT GAZ
- Qualifications du personnel - soudeurs et sertisseurs Qualifications of personnel - welders and crimpers
- Attestation Bureau Veritas DESP/2014/68/UE Bureau Veritas Certification DESP/2014/68/UE
- ADR/TMD

Marchés ciblés

Construction et maintenance (MRO) navales.
Secteur minier
Gaz/pétrole
Pétrochimie
Sidérurgie

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale - Défense - Energie - Equipements - Maintenance - Matériaux - Travaux sous marins

Main activities

Assembly or welding of hydraulic hoses high and very high pressure: rubber, EPDM or stainless steel hoses.

Skills and Products

Aeroflex is able to provide any type of hoses and fittings in all diameter, pression class in rubber or stainless steel.
Knowledge and control of the DESP 2014/68/UE
Certification ISO 9001 and 29001
BV Marin certified
Big stock of hoses and fittings.

Key markets

Shipbuilding and ship repair
Mining
Oil and Gas
Petrpchemistery

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Maintenance
Subsea Works

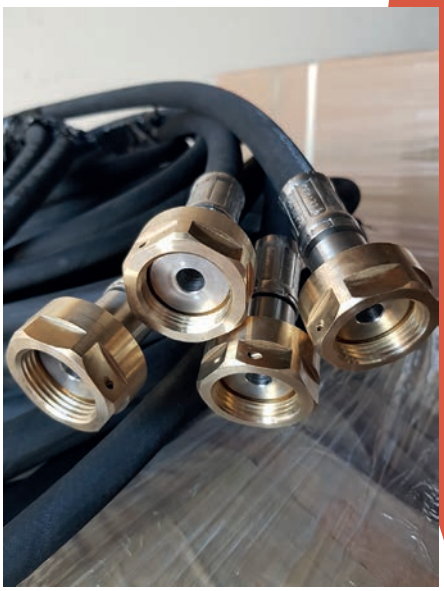
Aeroflex
HOSES EXPERT

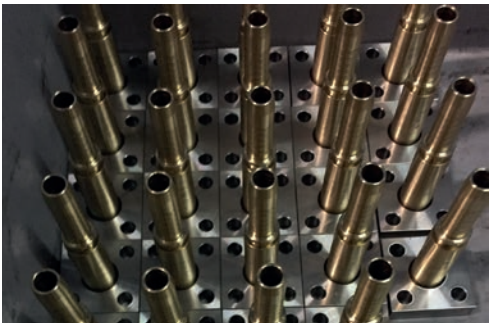
La réactivité d'une PME, la qualité d'un grand groupe











Flexibles équipés élastomère haute et très haute pression.
Flexibles équipés métalliques de type onduleux inox

- *ISO 9001 et ISO/TS 29001*
- *Type approval certificate pour onduleux inox et élastomères 1SN, 2SN, 1SC, 2SC, 4SP, 4SH*
- *MODE 1 Bureau Véritas Marine*
- *DESP 2014/68/UE et ADR/TMD*
- *Contrats cadres avec Naval Group, ArcelorMittal, GRT GAZ…*



ZI La Feuillane Sect 84 Lot 75 13270 Fos Sur Mer Tel : 04.42.05.06.17
www.aeroflex-fos.com

AEROMETALS & ALLOYS

60-62 avenue du Progrès
69680 CHASSIEU
Tél : +33 (0) 4 26 46 63 63
Site internet : www.aerometals-alloys.com
Contact mail : Guillaume.pernod@aerometals-alloys.com

Nom du dirigeant

Paul Etienne CARRILLON

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 4 000 € - Effectif : 4

Activités principales

Distribution de matériaux métallique avancés, stockage et découpe de ces matières

Compétences et produits

Titane sous toutes ses formes et inox (barre , tôle , tube , tole ...)

Marchés ciblés

Aeronautique
Défense
Activités navales
Activités pétrolières

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Ingénierie
Robotique sous-marine
Travaux sous-marins

Main activities

Distribution, storage and cutting of different metallic material

Skills and Products

Titanium and satinless steel on different shapes (bars , tube , sheets , plates ...)

Key markets

Aeronautic
Aerospace
Naval
Oil and Gas

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Engineering
Subsea robotic
Subsea Works

AGILTECH

SIRET : 47939822400044
22 Avenue André Roussin
Tél : +33 (0)4 91 65 09 92
Site web : ww.agiltech.fr
Contact mail : contact@agiltech.fr

Nom du dirigeant

M. CHANAUD Laurent M. GABY Franck

Chiffres clés

Année de création 2004 - CA : 1 700 K€ - Effectif : 22 personnes

Activités principales

Ingénierie de la mobilité (communications, objets connectés, télémesures, billettique) dans le domaine de la pêche, du transport de voyageurs et de la plaisance.

Compétences et produits

Géolocalisation (VMS), journal de bord pour la pêche industrielle et artisanale (ERS/JBE), centre de contrôle (FMC). Port du futur et objets connectés.

Marchés ciblés

Pêche industrielle et artisanale.
Services aux plaisanciers et chantiers navals.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines

Mots clés

Capteurs
Equipements
Ingénierie
Maintenance
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Mobility engineering (communications, IoT, telemetry, ticketing) in the field of fishing, passenger transport and yachting.

Skills and Products

Vessel Monitoring System (VMS), logbook for industrial and artisanal fishing (ERS/JBE), Fisheries Monitoring Center (FMC). Port of the future and IoT.

Key markets

Industrial and artisanal fishing.
Yachting and Shipyard Services.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine biological resources

Key words

Sensors
Equipment
Engineering
Maintenance
NICT
Innovative and Complex systems
Green technologies

AGIR

SIRET : 342 079 399 00131
229 chemin de la farlède Business park des playes
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 95 70
Site web : www.agir-ingenierie.fr
Contact mail : renault.sparfel@agir-ingenierie.fr
ou jean-jacques.carta@agir-ingenierie.fr

Nom du dirigeant

Mme Pascale SANSONETTI

Chiffres clés

Année de création : 1987 - CA : 4 700 K€ - Effectif : 75

Activités principales

Ingénierie navale et offshore

Compétences et produits

Plans (structure, intégration, électricite)...
Calculs (structure, perte de charge)

Marchés ciblés

NAVAL GROUP, CNIM, DAMEN, MAURIC, CNM....

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Défense
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation

Main activities

Naval engineering and offshore

Key markets

NAVAL GROUP, CNIM, DAMEN, MAURIC, CNM.

Srategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Training
Hydrodynamic
Engineering
Modeling

AIGA SAS

SIRET : 842 135 600
22 avenue du colonel Marchand
94800 VILLEJUIF
Tél : +33 (0) 1 41 42 36 81
Site web : www.aigasas.eu
Contact mail : jfrayssines@aigasas.eu

Nom du dirigeant

Cyril ZEKSER

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 350 k€

Activités principales

Réduction des consommations de carburant ; baisse drastique des émissions polluantes dans la marine, les transports terrestres, le chauffage, par traitement physique du combustible.
Elimination du tartre, du biofilm et des bactéries dans les réseaux d'eau.

Compétences et produits

Développement et distribution d'appareils spécifiques de traitement du fuel, fuel lourd et gaz.
Traitement d'eau : appareils de traitement d'eau à base de champ magnétique contrôlé. Ecologique, efficacité garantie par suivi ATP Métrie. Diagnostic des réseaux d'eau, suivi bactériologique

Marchés ciblés

Les bateaux de la marine marchande ou plaisance,
L'eau potable des bateaux
Les Hôpitaux et stations thermales
Les collectivités locales
Les bâtiments d'habitation

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Construction et réparation navale
Energie
Equipements
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Fuel treatment without any chemical additives, in order to reduce consumptions and pollutant particles issued by Marine, transportation, heating sectors.
Ecological Water treatment against scale, bacterias and biofilm in industrial plants, Hospitals, thermal Sites, etc...

Skills and Products

Distribution of specific fuel treatment for heavy oil, fuel oil and gas.
Water treatment systems based on high magnetic controlled field : high efficiency guaranteed through an ATP Metry control.
Water network diagnostic, bacteriological evaluation.

Key markets

Marine division for engines
Drinking water onboard
Hospitals and Health
Water in the cities
Housing

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
Maintenance
Innovative and Complex systems
Green technologies

AKIDAIA

SIRET : 890 597 511 000 17
31 Avenue Simone Veil
06200 NICE
Tél : +33 (0) 4 93 41 52 11
Site web : https://akidaia.com
Contact mail : gael@akidaia.com

AKIDAIA
smart access manager

Nom des dirigeants

Ouajdi BABAY ROUIS
Nazim LAHLOU
Gaël LEDEDANTEC

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectif : 3

Activités principales

Akidaia, harmoniser et sécuriser les accès, même aux sites isolés. Nous avons créé une solution de gestion et de contrôle des accès aux zones sécurisées des ports, parkings, quais, sanitaires et entrepôts. Avec un smartphone, ouvrez un portail, barrière et autres portes immédiatement. Fonctionne sur tous les systèmes d'ouverture, sans connexion Internet.

Compétences et produits

Notre solution est simple en termes d'utilisation puisqu'elle ne nécessite que trois briques :
• Un backoffice, qui permet de gérer et suivre tous les accès ;
• Une application mobile sécurisée, qui servira de trousseau de clé digitale ;
• Une minibox Akidaia, plug'n'play sur tous les systèmes d'accès, communiquant en Bluetooth Low Energy crypté et challengé avec l'app mobile.

Marchés ciblés

Dans le marché de la sécurité physique, tout professionnel ayant à gérer et contrôler une flotte d'accès pour des salariés, prestataires, visiteurs est une cible pour AKIDAIA. Nous visons donc le marché des des ports intelligents, des industries intelligentes, des immeubles intelligents, et plus généralement des villes intelligentes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Equipements - Ingénierie - Logiciels - NTIC - Systèmes complexes et innovants

Main activities

Akidaia's mission is to secure and harmonize access, even on isolated sites. We have created a complete solution for managing and controlling access to secure port areas, i.e. car parks, docks, toilets and storage areas.
With a smartphone, open a gate, a barrier and other electrified doors immediately. It works on all opening systems, and without an Internet connection.

Skills and Products

Our solution is simple in terms of use since, it requires only three bricks:
• A backoffice, which allows you to manage and monitor all access;
• A secured mobile application, which will serve as a digital keyring;
• An Akidaia minibox, plug'n'play on all access systems, communicating in encrypted Bluetooth Low Energy and challenged with the mobile app.

Key markets

In the physical security market, any professional who has to manage and control an access fleet for employees, service providers, visitors is a target for AKIDAIA. We are therefore targeting the market of smart ports, smart industries, smart buildings and smart cities

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Harbours, logistics and shipping

Key words

Equipment
Engineering
Software
NICT
Innovative and Complex systems

ALIERYS

SIRET : 520 024 696 00020
630 route des Dolines
06903 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0)4 22 32 60 50
Site web : www.alierys.com
Contact mail : barthelemy.ors@alierys.com

Nom du dirigeant

ORS Barthélémy

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 4M€ - Effectif : 50

Activités principales

ALIERYS est un bureau d'études et d'Ingénierie spécialisé dans les domaines Naval et Nucléaire :
• Bureau d'études forfaitaires
• Assistance chantier (construction, MCO, démantèlement)
• Etudes de Conformité règlementaire

ALIERYS intervient sur ces 3 pôles métiers en France et à l'international

Compétences et produits

• Etudes mécaniques
• Etudes fluides
• Calcul structure
• Etudes fluides
• Etudes élec & CC
• Design et emménagement

• Préparation de travaux
• Coordination de travaux
• Gestion de projet

Marchés ciblés

Conception et architecture navale
Maintien en condition opérationnelle
Démantèlement d'installations

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale - Construction et réparation navale
Défense - Ingénierie - Maintenance - Robotique sous-marine
Systèmes propulsifs

Skills and Products

• Mechanical studies
• Fluids studies
• Calcul structure
• Structural calculation
• Electricity studies
• Design

• Work preparation
• Work supervision
• Work Management

Key markets

Naval architecture
Maintenance in operational condition
Dismantling

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design
Engineering
Maintenance
Subsea robotic
Propulsion systems

PME

ALLAIS EFINOR

SIRET : 820 7338 409 00011
Arsenal de Cherbourg
Atelier Mécanique Nord
50100 CHERBOURG EN COTENTIN
Tél : +33 (0)2 33 97 33 49
Site web : www.efinor.fr

Nom du dirigeant

Christophe POIZEAU

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 8.5 M€ - Effectif : 45

Activités principales

• Chantier naval / Construction navale / Réparation navale
• Architecture navale /bureau d'études

Conception de navires sur mesure :
Définition des besoins - Maquette 3D - Solutions optimisées
Propositions personnalisées - Devis ajusté - Maîtrise d'œuvre
Suivi de construction - Mise en service

Dossier de stabilité :
Pesée hydrostatique - Expérience de stabilité - Tous les cas de pêche et de chargement - Optimisation de pontée
Expertise maritime

Règlementation :
Divisions des Affaires Maritimes françaises
Règles de société de classe (Bureau Veritas)

Compétences et produits

Nos gammes de navires
Crewboats à l'offshore pétrolier - Crew Transfer Vessels à l'offshore éolien - Transport de passagers - Pilotines et sauvetage- Navires de dépollution - Défense

Marchés ciblés

Naval civil et militaire
Ports et marinas
Oil & gas

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture navale - Construction et réparation navale
Design - Défense - Ingénierie - Maintenance - Systèmes complexes et innovants

Main activities

• Shipyard / Ship repair
• Naval Architecture / Engineering and design department
• Hull and superstructures design
• Ergonomic installation of equipment
• Structure calculation
• Stability calculation
• Performances calculation
• Preventive maintenance plan
• Regulation

Skills and Products

Our ranges :
• Offshore Oil & Gas Crew boats
• Offshore Wind Farms Crew Transfer Vessels
• Passenger vessels
• Cargo vessels
• Seaport services vessels
• Pilot boats
• Safety boats
• Rescue boats/Tenders
• Fishing boats
• Patended ships for clean up and depollution
• Interceptors
• Patrol vessels

Key markets

Naval (civil / military)
Ports and marinas
Oil & gas

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design - Law - Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems

ALPHA RECYCLAGE COMPOSITES

SIRET : 51307768500016
4 rue Jules Védrines, BP 94204
31031 TOULOUSE CEDEX 4
Tél : +33 (0)5 62 16 72 92
Site web : http://www.arcomposites.com
Contact mail : p.brosson@alpharecyclage.com

ALPHARECYCLAGE COMPOSITES

Nom du dirigeant
Laura PECH

Chiffres clés
Année de création : 2009 - Effectif : 3

Activités principales
Traitement par vapothermolyse des matériaux composites, etdéveleloppement et commercialisation de matières renforçantes à base de fibres de carbone recyclées.

Compétences et produits
Recyclage des matériaux composites.
Matières renforçantes à base de fibres de carbone recyclées.

Marchés ciblés
Recyclage des matériaux composites
Construction nautique

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Construction et réparation navale
Matériaux

Main activities
Steam-thermolysis treatment of composite materials, and development and marketing of reinforcing materials based on recycled carbon fibers.

Skills and Products
Recycling of composite materials.
Reinforcing materials made from recycled carbon fibers.

Key markets
Recycling of composite materials
Ship construction

Strategic Business Areas
Naval and yachting

Key words
Shipbuilding and ship repair
Material

PME

ALWENA SHIPPING

SIRET : 841 912 322
310 rue Paradis
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 6 19 94 91 75
Site web : www.alwenashipping.com
Contact mail : ludovic.gerard@alwenashipping.com

Nom du dirigeant

Ludovic GERARD

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA 2020 : 500 K€ - Effectif : 4 ETP

Activités principales

Conseil en shipmanagement, organisation
Assistance Technique auprès des armateurs pour projets de constructions neuves, retrofits de navire
Achat/vente de navires.

Compétences et produits

Conseil, expertise technique et stratégique

Marchés ciblés

Armateurs, Shipmanagers
Ports

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Construction et réparation navale
Design
Environnement marin
Maintenance
Systèmes propulsifs

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Maintenance
Propulsion systems

ANTARES INGÉNIERIE

SIRET : 834 110 009 00018
20 Traverse de Ténériffe
13016 MARSEILLE
Tél : +33 (0)6 63 42 53 87
Site web : www.antares-ing.fr
Contact mail : contact@antares-ing.fr

Nom du dirigeant

Ellena LE BRETON

Chiffres clés

Année de création : 2018 - Effectif : 1

Activités principales

Antares Ingénierie est un bureau d'étude spécialisé en simulation numérique dans les domaines de la mécanique des fluides et des structures.
L'entreprise fournit également des services d'assistance technique et suivi de chantier pour des projets maritimes et côtiers.

Compétences et produits

Etudes techniques et simulation numérique :
- hydraulique,
- hydrodynamique
- interaction fluide-structure.

Assistance à la maitrise d'ouvrage et à la maîtrise d'œuvre :
- Pour les travaux maritimes et côtiers.
- Pour les différentes phases des projets : études d'avant-projet, méthodes d'installation, sous-traitance, suivi de chantier.

Marchés ciblés

Marchés publiques et privés pour l'aménagement du littoral, et aménagement portuaire.
Energie marine renouvelable et industrie pétrolière
Industrie navale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Hydrodynamique
Ingénierie
Simulation
Travaux sous marins

Main activities

Antares Ingénierie provides technical assistance for coastal and marine project development as well as numerical simulation in hydrodynamics and mechanics.

Skills and Products

Engineering studies in computational fluid dynamics, hydraulics and fluid-structure interaction.

Project engineering for coastal and offshore development: pre-project studies, installation engineering, construction and installation management.

Key markets

Coastal and harbor development and protection project
Marine renewable energy
Oil& gas industry
Naval construction

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Naval architecture
Consultancy
Hydrodynamic
Engineering
Simulation
Subsea Works

PME

AQUALOG

SIRET : 381724756000022
Bouée Borha, Espace Joseph Grimaud – Corniche du Bois Sacré
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 26 26
Site web : www.aqualog-international.com
Contact mail : aqualog@aqualog.fr

Nom du dirigeant

Serge CARLE

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA : 557K€ - Effectif : 2

Activités principales

Conception – Réalisation de fermes aquacoles et aquariums publics-Centres d'expérimentation

Compétences et produits

Ingénierie aquacole : écloserie, grossissement en bassin et en mer
Aquarium public et privé : muséographie, scénarisation, hydraulique, pompage en mer
Station de purification : coquillage, hydraulique pompe, filtration
Conditionnement d'unités : Bâtiment thermique – Etude d'impact

Marchés ciblés

Pays en voie de développement pour les fermes aquacoles, organismes d'état, entreprises privées.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie
Robotique sous marine

Main activities

Aquaculture farms conception – Hatcheries and public aquariums-Experimental centers

Skills and Products

Engineering aquaculture: hatchery, magnification in tanks and sea
Aquarium public and private: exhibition design, storyboarding, hydraulic, pumping at sea
Purification station: shell, hydraulic pump, filtration
Packaging units: building heat - Impact Study.

Key markets

Developing countries for aquaculture farms, state agencies, private companies

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Marine environment
Engineering
Oceanography
Subsea robotics

AQUATECH INNOVATION

SIRET : 841 645 815 00017
140 Avenue de la Réglisse – B2.30
34070 MONTPELLIER.
Tél : +33 (0)6 30 21 32 59
Site web : www.aquatech-innovation.com
Contact mail : genevieve.marais@aquatech-innovation.com

Nom du dirigeant

MARAIS Geneviève

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 238 k€ - Effectif : 6

Activités principales

AquaTech Innovation déploie des solutions pour protéger notre ressource en eau, tant en termes de quantité qu'en termes de qualité, mais également pour limiter son impact sur l'environnement lorsqu'elle est usagée. Ces solutions s'adaptent à tout type de localisation (ports fluviaux et maritime, milieux aquatiques, littoraux, villes, sites isolés...) et permettent donc de limiter l'impact des activités économiques et touristiques sur l'environnement.

Compétences et produits

Notre innovation brevetée répond aux problématiques environnementales actuelles. Notre gamme de produits AquaClear pour le traitement de l'eau (collecte, assainissement, recyclage) permet l'implantation rapide et sans moyens lourds, de stations d'épurations autonomes, dans les milieux sensibles ou protégés. La solution est 100% biologique, elle s'adapte aux variation d'activités et peut être démontée ou déplacée.

Marchés ciblés

Zones portuaires (maritimes, uviales)
Collectivités en charge d'aménagement du territoire
Collectivités et professionnels en charge d'activités économiques et touristiques en littoral : campings, hébergements...
Particuliers (propriétaires de péniches ou habitats flottants)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Biotechnologie - Energie - Environnement marin
Equipements - Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

AquaTech Innovation deploys solutions to protect our water resources, both in terms of quantity and quality, but also to limit its impact on the environment when it is used. These solutions can be adapted to any type of location (river and sea ports, aquatic environments, coastlines, cities, isolated sites, etc.) and therefore make it possible to limit the impact of economic and tourist activities on the environment.

Skills and Products

Our patented innovation responds to current environmental issues. Our range of AquaClear products for water treatment (collection, sanitation, recycling) enables the rapid installation of autonomous water treatment plants in sensitive or protected environments without the need for heavy equipment. The solution is 100% biological, it adapts to variations in activities and can be dismantled or moved.

Key markets

Seaports
River ports
Water / environment
Actors in the field of spatial planning.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Biotechnology
Energy
Marine Environment
Equipment
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

ARKEOCEAN

SIRET : 51189222600016
808 route de Tourette Levens
06790 ASPREMONT
Tél : +33 (0) 950433259
Site web : www.arkeocean.com
Contact mail : info@arkeocean.com

Nom du dirigeant

Tamara BRIZARD

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 455 K€ - Effectif : 9

Activités principales

Développement et fabrication de systèmes acoustiques bas coût pour le positionnement de guidage et la navigation de mobiles sous-marins (plongeurs, ROVs, AUVs...), notamment lorsqu'ils sont opérés simultanément en meute pouvant atteindre plusieurs de véhicules.

Services et produits

Antennes acoustiques d'émission et de réception, directive ou non,
Electronique de conditionnement des signaux acoustiques,
Electronique et firmware de traitement de signal temps réel,
Système clef en main de horning pour récupération tout temps d'une meute d'AUVs

Marchés ciblés

Tout marché mettant en œuvre des mobiles sous-marins notamment lorsqu'ils sont opérés en grand nombre.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Capteurs
Ingénierie
Logiciels
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Development and manufacturing of affordable acoustic systems for the positioning and the navigation of underwater mobiles (divers, RIVs, AUVs...) especially when they are simultaneously operated in swamrs of several hundreds of vehicules.

Skills and Products

Acoustic transceivers, phased arrays
Front End Conditioning electronic circuits
Signal Processors and real time firmware
Stand-alone homing system for all weather recovery of AUV swarms

Key markets

All markets dealing with underwater mobiles, especially when they are deployed in large numbers

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Sensors
Engineering
Software
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Signal processing

SASU ARTWORK-PCB

SIRET : 828 789 859 00018
25 Allée des poivriers
83270 SAINT CYR SUR MER
Tél : +33 (0) 608 404 922
Site web : www.artwork-pcb.fr
Contact mail : dsengphong@hotmail.com

Nom du dirigeant
David SENGPHONG

Chiffres clés
Année de création : 2017 - CA 2021 : 53704 €

Activités principales
Prestations en CAO électronique (Conception de Circuits Imprimés)

Services et produits
Travail à distance sur devis
Missions courtes ou longues sur site en forfait journalier, hebdomadaire ou mensuel

Marchés ciblés
Bureau d'études_Ingénerie_R&D

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme

Mots clés
Design
Energie
Ingénierie
Robotique sous-marine
Traitement du signal

Main activities
Electronic CAD (Printed Circuit Board Design)

Skills and Products
Remote work on estimate. Short or long missions on site in daily, weekly or monthly package

Key markets
Design Office_ Engineering_R&D

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting

Key words
Design
Energy
Engineering
Subsea robotic
Signal processing

PME

ATHANOR ENGINEERING

SIRET : 817 625 247 000 17
28 rue Bargue
75015 PARIS
Tél : +33 (0) 6 59 31 93 13
Site web : http://athanor-engineering.com
Contact mail : contact@athanor-engineering.com

Nom du dirigeant

Jean-François MONTANIÉ

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 210 k€ - Effectif : 4

Activités principales

Définition, développement et fabrication de solutions d'échange de données, notamment basées sur le protocole AIS, à des fins de :
- sûreté maritime (surveillance champs éoliennes offshore par ex.)
- surveillance de l'environnement

Développement d'équipements AIS (Automatic Identification System) sécurisés et dédiés à l'usage des administrations (AIS/X).

Compétences et produits

AIS/X : AIS dédié aux usages des administrations, intégrant, en plus des fonctions de bases de l'AIS, des fonctions cyber ou d'échanges sécurisés de données entre 2 AIS/X. L'AIS/X est compatible avec les STANAG 4668 et 4669 (Warship AIS).

BASIC : boitier d'accès aux services IP côtiers. Boitier intégrant l'ensemble des moyens de communications d'un petit navire (4G) ainsi que l'AIS.

SeaWatch : solution type « Liaison de données tactiques » permettant, à partir de petites balises disposées à bord d'embarcations ou d'aéronefs/drones d'établir et de partager une situation de zone aéro-maritime et/ou des données issues de capteurs reliés aux balises (données d'environnement par exemple)

ENDOUME : solution de surveillance maritime de petites zones intégrant la détection de menaces par analyse comportementale et la coordination des moyens déployées sur zone à partir de balises embarquées.

Marchés ciblés

Sûreté maritime
Surveillance de zones de petites dimensions (zones portuaires, zones à sécuriser en raison d'une manifestation particulière, champs d'éolienne, champs pétroliers) - Suivi de l'environnement
Navigation commerciale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes - Ressources énergétiques et minières marines - Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Capteurs - Conseil - Défense
Environnement marin
Maintenance - NTIC
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Definition, development and implementation of data exchange solutions, based in particular on the AIS protocol, for the purpose of:
- maritime security (monitoring of offshore wind farms for example)
- environmental monitoring.

Development of secure AIS (Automatic Identification System) equipments dedicated to specific need of administrations (AIS/X).

Skills and Products

AIS/X: AIS dedicated to the use of administrations, integrating, in addition to the basic functions of the AIS, cyber functions or secure data exchange services between 2 AIS/X. The AIS/X is compatible with STANAG 4668 and 4669 (Warship AIS).

BASIC (Boitier d'Accès aux Services IP Côtiers). Box integrating all the communication means of a small ship (4G) as well as AIS.

SEAWATCH: solution "tactical data link" allowing from small boxes placed on board of boats/aircrafts to establish and share a maritime picture and/or data from sensors connected to the boxes (environmental data for example).

ENDOUME: solution for maritime surveillance of small areas integrating threat detection by behavioral analysis and coordination of the means deployed in the area from onboard beacons.

Key markets

Maritime security
Area monitoring offshore of small dimensions (port areas, areas to be secured due to a particular event, wind farms, oil fields) - Environmental monitoring
Commercial shipping

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Sensors - Consultancy - Defence
Marine Environment - Maintenance
NICT - Innovative and Complex systems

AUDENSIEL SUD-EST

SIRET : 841 379 811 00018

Site web : www.audensiel.com
Contact mail : j.karam@audensiel.com

Nom du dirigeant
Nicolas PACAULT

Chiffres clés
Année de création : 2018 - CA : - Effectif : 30

Activités principales
Innovation et conseil autour de l'Intelligence Artificielle, le Big Data, le machine learning et la réalité augmentéé.

Compétences et produits
Développement de solutions innovantes dans les objets connectés et les systèmes embarqués.
Accompagnement en transformation digitale

Marchés ciblés
Naval, Défense, Energie, transport maritime, IOT

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Conseil
Essais
Ingénierie
Logiciels
Modélisation
NTIC
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Skills and Products

Key markets

Strategic Business Areas
Defense, Maritime Safety and Security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words
Consultancy
Trials
Engineering
Software
Modeling
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems

PME

AXORGY SAS

SIRET : 832 289 466 00019
557 Avenue des Vergers, ZI du Pont
13750 PLAN D'ORGON
Tél : +33 (0) 676 188 371.
Site web : www.axorgy.com and www.axorgy.fr
Contact mail : skora@axorgy.com

Nom du dirigeant

Skora BERTOLO

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 520 K€ - Effectif : 5

Activités principales

Contrôle non destructif (Radiographie, Ultrasons, Ressuage, Visuel et télévisuel et magnétoscopie).
Assistance technique, suivi de soudage, contrôle qualité et inspection.

Services et produits

Contrôle non destructif (Radiographie, Ultrasons, Ressuage, Visuel et télévisuel et magnétoscopie).
Assistance technique, suivi de soudage, contrôle qualité et inspection.

Marchés ciblés

Construction, Energie telles que nucléaire, chimie, petrochimie, Naval, Aéronautique, transport.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Energie
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Matériaux
Travaux sous marins

Main activities

Non-destructive testing (Radiography, Ultrasound, Penetrant testing, Visual and televisual and magnetic particle inspection). Technical assistance, welding follow-up, quality control and inspection.

Skills and Products

Non-destructive testing (Radiography, Ultrasound, Penetrant testing, Visual and televisual and magnetic particle inspection). Technical assistance, welding follow-up, quality control and inspection.

Key markets

Construction, Energy such as nuclear, chemicals, petrochemicals, Naval, Aeronautics, transport.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
Engineering
Maintenance
Material
Subsea Works

AYRO

SIRET : 84320460300016
16, Cité d'Hauteville
75010 PARIS
Tél : +33 1 89 16 87 85
Site web : www.ayro.fr
Contact mail : contact@ayro.fr

Nom du dirigeant

Ludovic Gérard

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : < 30 k€ - Effectif : 10

Activités principales

AYRO conçoit et fabrique les Oceanwings®, un système de propulsion éolienne breveté, automatisé, affalable et adapté au transport maritime. Il s'agit d'une aile rigide pour la propulsion hybride des navires qui est sûre, simple ne nécessitant pas de compétences particulières pour naviguer. Dans le cadre de la conception des Oceanwings ® et pour accompagner ses clients sur leurs projets, AYRO réalise également des études d'ingénierie et est également en mesure de fournir à ses clients une maintenance après-vente, un système de suivi et d'analyse des données de navigation ainsi qu'un logiciel de routage et de contrôle des Oceanwings® pour un réglage optimal quel que soit les conditions météorologiques.

Compétences et produits

Le système Oceanwings® se caratérise par une aile rigide affalable et automatisée pour la propulsion assistée par le vent des navires de commerce. L'Oceanwings® est un profil aérodynamique à deux éléments avec cambrure symétrique offrant une portance aérodynamique inégalée avec une traînée limitée. L'avantage de cette aile est son poids limité, son faible encombrement de pont et la simplicité de sa structure. AYRO accompagne ses clients tout au long de leurs projets, des études techniques en amont, à l'intégration et le suivi des opérations à bord.

Marchés ciblés

En réponse aux directives environnementales destinées à la navigation commerciale mondiale pour réduire les émissions de gaz à effet de serre, les Oceanwings® sont conçus pour propulser à l'aide du vent la grande majorité des navires de commerce comme les ferries, les rouliers, les navires de croisière, les pétroliers, les cargos, les vraquiers et les porte-conteneurs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Equipements
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities

AYRO designs and manufactures the Oceanwings® , patented and lowerable which is a wind hybridation propulsion system. It is an automated wingsail for the hybrid propulsion of ships. It is safe, simple and automated so that it doesn't require skills traditionally needed to sail. As part of the design of the wingsails and to support its customers on their projects, AYRO carries out engineering studies and is also able to provide its customers with aftersale maintenance and data support via routing system and control software of the Oceanwings® .

Skills and Products

The Oceanwings®, a reefable and automated wingsail for the wind assisted propulsion of ships. It consists of a two element aerodynamic profiles with reversible camber providing unrivalled aerodynamic lift with limited drag. AYRO accompanies its customers throughout their projects, from upstream technical studies to the integration and monitoring of onboard operations.

Key markets

In response to the environmental directives issued to the global commercial shipping to decrease its carbon emissions, the Oceanwings® are designed to harness wind and power commercial vessels like Ferries, RoRos, Cruise, Tankers, General Cargos, Bulkers and Container Ships.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Propulsion systems
Green technologies

AZ EQUIPAGE

SIRET : 890 597 511 000 17
44, Boulevard de Strasbourg
83000 TOULON
Tél : +33 (0) 4 94 46 17 60 / 06 25 49 31 57
Site web : www.az-equipage.com
Contact mail : contact@az-equipage.com

Nom du dirigeant

Stanislas GUILLIER

Chiffres clés

Année de création : 2013 - CA 2021 : 1,2 M€

Activités principales

Formations techniques et maritimes. Opérations en amont des tâches de formation. Soutien à des projets industriels et d'assistance technique, pour les tâches de maintenance, de conseil, de management de projet, de démarrage, commissioning. Le recrutement. La mise à disposition et le placement de gens de mer.

Compétences et produits

Formation des opérateurs et des équipages, formation de formateurs dans le domaine maritime.
Assistance à projet : assistance technique, commissioning, maintenance industrielle.

Marchés ciblés

Marines militaires. Yachting. Compagnies maritimes. Opérateurs énergie renouvelable. Chantiers Navals. Exportateurs de systèmes innovants. France et international.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Conseil
Construction et réparation navale
Energie
Formation
Maintenance

Main activities

Technical and maritime training. Operations to prepare training tasks. Support of ndustrial projects and technical assistance, for maintenance, consulting, project management, start-up, commissioning tasks. Recruitment. Provision and placement of seafarers.

Skills and Products

Training of operators and crews, training of trainers in the maritime field.
Project support: technical assistance, commissioning, industrial maintenance.

Key markets

Navy. Yachting. Shipping companies. Renewable energy
operators. Shipyards. Exporters of innovative systems.
Both French and international levels.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Training
Maintenance

AZOTH SYSTEMS (EX. BF SYSTEMES)

SIRET : 507 719 698 00064
93, forum de la Méditerranée
F-83190 OLLIOULES cedex
Tél : +33 4 89 33 11 27
Site web : www.o-dive.com & www.azoth-systems.com
Contact mail : contact@azoth-systems.com

Nom du dirigeant

AXEL BARBAUD

Chiffres clés

Année de création : 2008 - CA : NC - Effectif : 7

Activités principales

Azoth Systems est une société de services spécialisés dans la sécurité en plongée sous-marine. Elle intervient auprès d'acteurs de la défense et de groupes parapétroliers.
Azoth Systems a développé une innovation de rupture destinée à améliorer la sécurité de tous les plongeurs vis-à-vis du risque d'accident de décompression.

Services et produits

Azoth Systems a développé une gamme d'outils issus de la recherche et dédiés à l'analyse de risque d'accident de décompression et l'élaboration de procédures de plongée (plongée d'incursion et plongée à saturation).

Marchés ciblés

- **Plongée subaquatique :** plongée technique et plongée sportive
- **Plongée professionnelle** : offshore, inshore, inland et militaire,
- **BTP :** tunneliers
- **Recherche :** prévention des accidents de décompression, hypobarie, hyperbarie, physiologie des milieux extrêmes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Traitement du signal
Modélisation simulation

Main activities

Azoth Systems is a services company specializing in diving safety. We offer tailor-made programs by working together with industry groups and companies employing divers and wishing to ensure the best possible safety performances regarding DCS risk.

Skills and Products

The company has developed technologies & solutions dedicated to DCS risk analysis and development of diving procedures from shallow waters to deep sea diving.

Key markets

- Scuba diving
- Offshore, inshore, inland and military diving
- Tunneling activities
- Research: diving physiology, DCS prevention in hypobaric and hyperbaric environments.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources

Key words

Signal processing
Simulation modeling

AZURIA

2405 route des Dolines - CS 10065
06560 VALBONNE SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0) 64092189
Site web : https://www.azuria.earth
Contact mail : info@azuria.earth

Nom du dirigeant

Frédéric FERESIN

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 5

Activités principales

Solution d'Intelligence Artificielle Embarquée sur mesure avec une approche système en trois dimensions:
- création de la base de données d'entrainement,
- choix de l'architecture d'IA (ML/DL) en fonction des données et des contraintes matérielles,
- le déploiement et l'évaluation de l'IA sur la puce répondant aux spécifications du besoin du client.

Compétences et produits

- Développement d'IA sur mesure sous forme de code embarquable dans des systèmes trési contraints pour lesquels le traitement de la donnée à proximité du capteur en temps réel représente une véritable valeur ajoutée (gain d'autonomie, capacité d'alerte).
- En cours de conception une solution multi spectrale embarquant notre IA temps-réel compatible de plusieurs cas d'application simultanément.

Marchés ciblés

Tout domaine qui requiert l'usage de systèmes embarqués avec du traitement intelligent à bord tels que drones marins, terrestres, aériens, ou spatiaux...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Ingénierie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Development of customized Embedded Artificial Intelligence in a three dimensions overall concept:
- Creation of the training data base,
- Selection of the AI architecture (ML/DL) depending on the dataset and the hardware constraints,
- Deployment and performances evaluation of the AI solution on the electronic chip complying with the customer needs.

Skills and Products

- Hardware and Software AI-based solution for embedded systems for which processing in real time the data near to the sensor is a significant added value (complete autonomous embedded systems to monitor and communicate about complex events).
- Multi-spectral approach based on custom embedded AI that can tackle simultaneously several use cases (in progress).

Key markets

All markets requiring the use of embedded systems with smart processing on board like unmanned aerial, ground, marine, submarine, or spatial vehicles...

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Engineering
Software
Innovative and Complex systems
Signal processing

BAUMIER SAS

SIRET : 549 501 195
1600 avenue de Draguignan, ZI Toulon-Est, BP085
83079 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 21 31 43
Site web : www.baumiersa.com
Contact mail : xavier.cantillon@baumiersa.com

Nom du dirigeant
Xavier CANTILLON

Chiffres clés
Année de création : 1898 - CA : 4300 K€ - Effectif : 20

Activités principales
Ensemblier industriel pour les secteurs de la Défense terrestre, navale et aéronautique, les énergies (Offshore, Nucléaire), le transport, les Industries technologiques (Robotique sous-marine) et le spatial.

Compétences et produits
Ensembles mécano-soudés à haute valeur ajoutée, Soudures qualifiées, maitrise d'oeuvre industrielle, Structures Aluminium, inox ou acier, Assemblage et intégration, peinture anti-corrosion marine et sous-marine.

Marchés ciblés
Défense terrestre, Naval, Aéronautique, Robotique Sous-Marine et Spatial, Energie (hydrocarbures, nucléaire,renouvelables), Transport.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Construction et réparation navale
Défense
Energie
Robotique sous-marine
Ingénierie
Maintenance

Main activities

Skills and Products

Key markets

Strategic Business Areas
Defense
Safety and security
maritime naval and nautical
Ports
Logistics and maritime transport

Key words
Shipbuilding management and repair boats
Defense
Energy
Underwater robotics
Engineering
Repair and maintenance

PME

BIO-UV GROUP

SIRET : 527 626 055 00026
850 avenue Louis Médard
34403 LUNEL
Tél : +33 (0) 4 99 13 39 11
Site web : www.bio-uv.com et www.ballast-water-treatment.com
Contact mail : biosea@bio-uv.com

Nom du dirigeant

M. Maxime DE DEURWAERDER

Chiffres clés

Année de création : 2000 - CA : 44,3 millions € (2020) - Effectif : 150

Activités principales

BIO-UV Group est fabricant français d'appareils de traitement de l'eau par ultraviolets, Ozone et électrolyse de sel.
En 2011, l'entreprise développe des systèmes de traitement des eaux de Ballast, et devient la seule société française à bénéficier d'une double certification internationale (IMO & USCG).
BIO-UV Group a également été introduite en bourse sur le marché Euronext Growth en juillet 2018.

Compétences et produits

L'entreprise conçoit, fabrique et commercialise des systèmes à destination des piscines et spas privés, piscines publiques, aquaculture, réutilisation des eaux usées, potabilisation... et eaux de ballast des navires.

Marchés ciblés

Le système de traitement des eaux de ballast BIO-SEA combine la filtration mécanique et la désinfection à haute dose UV, sans aucun traitement chimique, fabriqué avec des composants de haute qualité marine.
Eaux de ballast, aquaculture, Reuse, eaux de process industriels, potabilisation, déchloramination piscines et spas, prévention des légionnelles.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Environnement marin - Equipements - Ingénierie
Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

BIO-UV Group is French manufacter of ultraviolet, ozone and salt eletrolysis treatment equipment. Since 2011, the only French player, the company benefits from a double international certification (IMO & USCG) in the treatment of ballast water.
The company is also listed on the Euronext Growth market in July 2018.

Skills and Products

The company designs, manufactures and markets systems for private pools and spas, public pools, aquaculture, wastewater reuse, potabilisation ... or ships' ballast water.

Key markets

The ballast water treatment system BIO-SEA combines mechanical filtration and high UV dose disinfection, without any chemical treament, made with high marine quality components.
BIO-SEA systems are IMO and USCG type approved.
Ballast water, aquaculture, reuse, industrial process water, potabilisation, dechloramination pools and spas, prevention of legionella.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Marine Environment
Equipment
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

BIOCEANOR

SIRET : 834 336 570 00025
1360 route des Dolines - Les Cardoulines B3
06560 VALBONNE
Tél. : +33 (0)9 86 73 36 47
Site web : www.bioceanor.com
Contact mail : contact@bioceanor.com
Contact R&D : maxime.paris@bioceanor.com
Contact commercial : samuel.dupont@bioceanor.com

Nom du dirigeant

Samuel DUPONT

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 500K/1M € - Effectif : 10

Activités principales

Bioceanor est une société qui développe et conceptualise des produits et services innovants pour le suivi de la qualité de l'eau. Bioceanor propose des solutions logiciels et hardware permettant de mesurer en temps réel et de prédire des risques (biologiques et chimiques) pouvant survenir sur une exploitation aquacole.

Compétences et produits

Bioceanor commercialise Aquareal, une station météo aquatique permettant de mesurer en temps réel et par prédiction la qualité d'eau environnementale. Cette innovation allie l'IA et l'IoT.

Marchés ciblés

Aquaculture, surveillance environnementale, ports, rivières...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Capteurs
Conseil
Environnement marin
Ingénierie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Bioceanor is a deep-tech startup developing innovative smart-devices (long-range, low-energy) and smart-solutions (big-data, machine learning)to monitor the quality of water. Bioceanor commercialize software and hardware allowing to monitor the quality of water in real-time and to predict biological and chemical risks.

Skills and Products

Aquareal is a real-time and predictive weather station that can measure the environmental quality of water. This innovation combines AI and IoT.

Key markets

Aquaculture, environmental monitoring, ports, rivers...

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Sensors
Consultancy
Marine Environment
Engineering
Software
Innovative and Complex systems

PME

BIODIV-WIND

SIRET : 538 449 737 00021
6-8 mail Philippe Lamour
34760 BOUJAN-SUR-LIBRON
Tél. : +33 (0)9 51 37 10 70
Site web : www.biodiv-wind.com
Contact mail : contact@biodiv-wind.com

SafeWind® by Biodiv-Wind

Nom du dirigeant

Henri-Pierre ROCHE

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA 2020 : 3,2 M€ - Effectif : 30

Activités principales

Développement et commercialisation de dispositifs technologiques de détection et de réduction du risque de collision de la faune volante en milieu éolien (offshore & onshore)

Compétences et produits

- **Sentinel**
système autonome de détection et d'enregistrement de l'activité aérienne de la faune volante
- **SafeWind**
système innovant de détection automatisée et de réduction en temps réel du risque de collision des oiseaux et/ou chauves-souris sur les éoliennes

Marchés ciblés

Projets éoliens offshore en France et à l'international

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Capteurs
Energie
Environnement marin
Equipements
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Development and sale of technological devices that detect and reduce the risks of birds' and bats' collision in windfarm environments (offshore & onshore)

Skills and Products

- Sentinel
stand-alone system that detects and records the aerial activity of birds and bats
- SafeWind
innovative system that detects and reduces in real-time the risk of collision for birds and bats on wind turbines.

Key markets

Offshore wind projects located in France and abroad

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Marine environment and coastal valorisation

Key words

Sensors
Energy
Marine Environment
Equipment
Software
Innovative and Complex systems
Green technologies

BIOTOPE

SIRET : 390 613 610 00117
22 boulevard Maréchal Foch - BP58
34140 MÈZE
Tél : +33 (0)4 67 18 46 20
Site web : www.biotope.fr
Contact mail : grandsud@biotope.fr

Nom du dirigeant

Anne-Lise MELKI (Directrice Générale)

Chiffres clés

Année de création : 1993 - CA : 26 M€ - Effectif : 290 ETP

Activités principales

Expertise faune-flore, études d'impacts pour les aménageurs et gestionnaires (éolien, câbles, émissaires, extraction de granulats, travaux portuaires, parcs et réserves) ;
Recherche & Développement ;
Communication-Edition : sentiers d'interprétation, formations, ouvrages naturalistes ;
Fondation Biotope : soutien de projets naturalistes dans le monde.

Compétences et produits

Expertises écologiques marines et aériennes (plongée sous-marine, vidéo, suivis digitaux aériens, suivis en bateau, acoustique sous-marine, acoustique chiroptères et oiseaux) ;
Études réglementaires (Natura2000, Loi sur Eau, Études d'Impact, Dossiers CNPN) ;
Gestion/Conservation : PNA, plans de gestion d'AMP ;
Politiques publiques (TVB, SMVM, SCoT, PLU) ;
MAVEO : station marine flottante pour l'acquisition de données en continu/long terme (étude de la mégafaune offshore).

Marchés ciblés

- Inventaires biodiversité
- Plans de gestion AMP
- Études réglementaires (EMR, portuaire & ZMEL, pompages & rejets, activités pleine nature)
- Politiques Publiques
- AMO, suivi environnemental de chantiers
- Compensations environnementales

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique - Conseil - Energie - Environnement marin
Ingénierie - Océanographie
Technologies vertes

Main activities

Fauna & flora expertise, environmental studies for developers and managers (windfarms, cables, emissaries, extractions, harbors, MPAs);
R+D;
Communication-Publishing: interpretation pathway, staff training, publishing of books;
Biotope Foundation: support for naturalist projects.

Skills and Products

Marine and aerial ecological expertise (scuba diving, video, digital aerial monitoring, boat monitoring, passive acoustic monitoring);
ESIA, Natura 2000;
Territorial planning policies;
MAVEO: floating marine station for continuous/long-term data acquisition (study of offshore megafauna).

Key markets

Biodiversity inventories : Management plans of MPAs; ESIA (marine energies, harbors, sea discharges); Public policies; Project Management Assistance

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Consultancy
Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography
Green technologies

BLUEFLOAT ENERGY HOLDINGS SAS

SIRET : 900 379 918
6 Place de la Madeleine
75008 PARIS
Tél : +33 (0) 6 95 98 77 91
Site web : www.bluefloat.com
Contact mail : cmochet@bluefloat.com

Nom du dirigeant

Clément MOCHET

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 1

Activités principales

BlueFloat Energy est un développeur global focalisé sur les projets éoliens en mer, avec des projets actifs en France, Espagne, Italie, Royaume Uni, Australie et Nouvelle-Zélande. Fondée en 2020 par des spécialistes de l'énergie renouvelable, BlueFloat Energy possède une expertise remarquable sur le design, le développement, le financement, la construction et l'exécution de projets éoliens en mer. BlueFloat Energy peut compter sur le soutien de 547 Energy, la plateforme de Quantum Energy Partners' dédiée aux investissements durables.
Nous avons récemment remporté trois sites dans le cadre de Scotwind, pour une capacité totale de l'ordre de 3GW.
En 2021, la société s'est préqualifiée au côté de wpd et de Vattenfall pour l'appel d'offre
Bretagne Sud (AO5).
Sur la façade Méditerranéenne, BlueFloat Energy porte plusieurs projets d'envergure, en Espagne et en Italie, et entend participer à l'appel d'offre Méditerranée (AO6).

Compétences et produits

Développement de projets éoliens en mer (flottants et posés)

Marchés ciblés

Global, avec un focus sur l'Europe, l'Asie et les Amériques

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Finance

Main activities

BlueFloat Energy is a global offshore wind developer with projects currently spanning Spain, Italy, UK, France, Australia, and New Zealand. Founded in 2020 by renewable energy professionals with remarkable expertise in the design, development, financing, construction, and execution of offshore wind projects, BlueFloat Energy is supported by 547 Energy, the Quantum Energy Partners' platform dedicated to clean energy investments. BlueFloat Energy has recently secured three sites as part of the ScotWind leasing round for the development of approximately 3GW of commercial floating wind projects. In 2021, the company prequalified for the South Brittany floating offshore wind tender (AO5) together with wpd and Vattenfall. We are also developing large-scale projects in Spain, Italy and Australia.

Skills and Products

Offshore wind project development (both floating and bottom-fixed)

Key markets

Global with a focus on Europe, Asia and the Americas

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Energy
Finance

BLUENAV

17 Quai du Capitaine Allègre
33120 ARCACHON
Tél : +33 (0) 5 56 83 70 25
Site web : www.bluenav.fr
Contact mail : contact@bluenav.fr

Nom du dirigeant
Hervé FROUIN

Chiffres clés
Année de création : 2020 - CA : 350 000€ - Effectif : 26

Activités principales
Fabricant de motorisations électriques et hybrides

Compétences et produits
Le BlueSpin est une solution d'hybridation pour tous types de bateaux neufs ou en retrofit

Marchés ciblés
Bateaux de plaisance et navires professionnels en maritime comme en eaux intérieures

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et Nautisme

Mots clés
Energie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Strategic Business Areas
Naval and Yachting

Key words
Energy
Software
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

PME

BLUERIUM

SIRET : 84912146200014
Cleantech, Domaine du Petit Arbois, Avenue Louis Philibert
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0) 650815521
Site web : www.bluerium.com
Contact mail : e.robert@bluerium.com

Nom du dirigeant
Emmanuel ROBERT

Chiffres clés
Année de création : 2019 - CA : 20 k€ - Effectif : 2

Activités principales
Conception et Commercialisation de protections maritimes temporaires ou démontables

Compétences et produits
Modules de protection maritime
Etudes de protections démontables du littoral
Etudes d'implantation portuaires temporaires

Marchés ciblés
Communes, Loueurs de bateaux

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture et urbanisme
Conseil
Equipements
Hydrodynamique
Ingénierie
Matériaux
Systèmes complexes et innovants

Main activities
Design and commercialization of temporary maritime protections that can be dismantled

Skills and Products
Maritime protection modules
Coastline protections studies that can be dismantled
Temporary harbor setting up studies

Key markets
Towns, boat rentals

Strategic Business Areas
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words
Architecture and urban planning
Consultancy
Equipment
Hydrodynamic
Engineering
Material
Innovative and Complex systems

BOARDING RING

SIRET : 81138428800015
661 Chemin de Châteauvallon
83190 OLLIOULES
Tél : +33 6 24 31 35 69
Site web : www.boardingglasses.com
Contact mail : contact@boardingring.com

Nom du dirigeant
Antoine JEANNIN

Chiffres clés
Année de création : 2015 - CA : 600 K€ - Effectif : 4

Activités principales
Equipements individuels / Dispositifs médicaux
Systèmes embarqués
Accessoires VR

Services et produits
Boarding Glasses : paire de lunettes anti-mal des transports
Boarding Light : dispositif lumineux embarqué anti-cinétose
Seenetic VR : accessoire anti-cinétose pour casque de réalité virtuelle

Marchés ciblés
Naval, maritime, cybernétique

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Architecture navale
Construction et réparation navale
Design
Équipements
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words
Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design
Equipment
Simulation
Innovative and Complex systems

PME

BOATNGO

Les Aqueducs, 535 Route des Lucioles
06560 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0) 4 93 53 84 13
Site web : www.boatngo.co
Contact mail : contact@boatngo.co

Nom du dirigeant

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 120 k€ - Effectif : 4

Activités principales

BoatnGo propose aux plaisanciers une alternative unique et innovante pour gérer leur bateau à l'année, basée sur 3 grandes valeurs : l'innovation, la confiance & la transparence.
Pour se faire la société a développé une plateforme digitale qui coordonne et selectionne les meilleurs prestataires locaux puis garantit l'entretien du bateau au juste prix

Compétences et produits

Boatngo est une plateforme digitale sur laquelle les plaisanciers ont accès à un panel de services, réalisés par nos prestataires partenaires qui s'engagent à respecter notre charte de transparence prix, de qualité, de suivi.
D'autre part, Boatngo devient en tant que partenaire officiel du port, le tiers de référence, assurant au port un gain d'attractivité pour les plaisanciers et un garant sur la qualité des prestations réalisées
Le système de BOATNGO combat le statu quo dans le monde nautique et fait évoluer l'écosystème des ports en quête de qualité de service pour leurs plasaisanciers.

Marchés ciblés

• Celui des plaisanciers : voulant simplifier leur démarche d'entretien et obtenir le meilleur devis
• Celui des artisans : pour mettre en avant leur savoir-faire et pouvoir déléguer la gestion client
• Celui des ports : obtenir un regain d'actractivité par la qualité des services offerts

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Mots clés

Conseil
Construction et réparation navale
Maintenance

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Key words

Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Maintenance

BSB MARINE SAS

SIRET : 839 851 656 00018
Port La Forêt,
29940 LA FORÊT FOUESNANT
Tél : +33 (0)2.98.51.40.00
Site web : www.oscar-navigation.com
Contact mail : solenn.gouerou@bsb-marine.com

Nom du dirigeant

Gaëtan GOUEROU

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 700 K € - Effectif : 4

Activités principales

Les activités principales de BSB Marine sont la recherche et le développement, la conception, l'exploitation, l'amélioration, la réalisation et la commercialisation directe ou indirecte de systèmes embarqués dans le domaine maritime.

Services et produits

OSCAR – smart vision safe navigation
Le système OSCAR s'appuie sur les dernières avancées technologiques dans les domaines de la vision et de l'intelligence artificielle. Il permet de mieux définir l'environnement du bateau afin d'éviter les collisions. OSCAR augmente la vigilance et apporte à l'équipage du navire une sécurité accrue de jour comme de nuit. Il détecte les objets flottants qu'ils soient identifiables ou non (OFNI) afin de réduire les risques de collision maritime.

Marchés ciblés

Transport maritime de plaisance et de loisir - yachts, méga-yachts, bateaux de plaisance...
Transport maritime professionnel – course au large, pêche professionnelle, navires spécialisés, compagnies de croisière, navires d'intervention...
Développement durable - aires marines protégées, scientifiques...
Gouvernement - Marine, garde-côtes, police, douanes, autorités maritimes et fluviales...
Énergie - plates-formes offshore, parcs éoliens...
Ports et infrastructures sensibles - capitaineries, zones de mouillage, zones protégées...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme

Mots clés

Capteurs - Conseil - Environnement marin - Equipements
Ingénierie - Logiciels - Systèmes complexes et innovants

Main activities

The main activities of BSB Marine are research and development, conception, improvement, manufacture and direct or indirect commercial exploitation of embedded systems in the maritime domain.

Skills and Products

OSCAR – smart vision safe navigation
OSCAR system is based on the latest technological advances in vision and artificial intelligence. It allows to better define the boat's environment in order to avoid collisions. OSCAR improves vigilance and provides the ship's crew with increased safety day and night. It detects floating objects, whether they are identifiable or not (UFO), in order to reduce the risk of maritime collision.

Key markets

Pleasure and recreational maritime transport - Yachts, Mega-yachts, Recreational boats...
Professional maritime transport – professional racing, professional fishing, specialized ships, cruise lines, response vessels...
Sustainable development - protected marine areas, scientists...
Government - Navy, coastguard, police, customs, maritime and river authorities...
Energy - Offshore platforms, wind farms...
Ports and sensitive infrastructures - harbour masters' offices, anchorage areas, protected zones...

Strategic Business Areas

Defense, Maritime Safety and Security
Naval and yachting

Key words

Sensors - Consultancy - Marine Environment - Equipment - Engineering Software - Innovative and Complex systems

BUYCO

SIRET : 811 684 190 00028
37 boulevard Paul Peytral,
13006 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 37 00 96
Site web : buyco.co
Contact mail : admin@buyco.co

BUYCO
SHIPPING MADE EASY

Nom du dirigeant

Carl LAURON

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 1,2M€ (2021) - Effectif : 47

Activités principales

BuyCo a développé une solution pour simplifier le transport maritime en conteneurs au bénéfice des exportateurs & importateurs, et faciliter les interactions avec leurs partenaires (transitaires, transporteurs maritimes, banques, etc). La plateforme sert de nombreux clients parmi lesquels Eramet, Michelin, Renault, Soufflet ou St Gobain.

Compétences et produits

BuyCo met à la disposition des acteurs de la supply chain une plateforme collaborative en mode SaaS (buyco.co) qui permet de faciliter la gestion opérationnelle du transport maritime (amélioration de la visibilité et du contrôle, de la réactivité, et optimisation des coûts)..

Marchés ciblés

Transport maritime : 200 millions de containers (TEU) par an et valeur de 300 milliards US$ (croissance des volumes de 4% à 8% / an depuis 40 ans).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Finance
Ingénierie
Logiciels
Logistique
NTIC
Systèmes complexes et innovants

Main activities

BuyCo developed a solution to simplify the container shipping operations of exporters & importers, and facilitate interactions with their partners (freight forwarders, carriers, banks, etc). The platform serves a large number of clients among which Eramet, Michelin, Renault, Soufflet or St Gobain.

Skills and Products

BuyCo offers to all supply chain players a collaborative digital platform in SaaS mode (buyco.co) that simplifies the operational management of containers shipping (visibility, control, and costs optimization).

Key markets

Container shipping: 200 million of containers (TEU) per year with a value of 300 billion US$ (volume increase by 4% to 8% per year since 40 years).

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Finance
Engineering
Software
Logistics
NICT
Innovative and Complex systems

BW IDEOL

SIRET : 52472482000047
375 avenue du Mistral – Bat B
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)4 86 20 80 50
Site web : bw-ideol.com
Contact mail : sales@bw-ideol.com

Nom du dirigeant

Paul DE LA GUÉRIVIÈRE

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 2,5M€ - Effectif : 60

Activités principales

BW Ideol est un leader du marché de l'éolien en mer flottant avec plus de 10 ans d'expérience dans la conception, l'exécution et le développement de projets éoliens flottants basés sur la technologie brevetée Damping Pool ®. La société a une stratégie de croissance à deux volets, d'une part en tant que fournisseur de technologie, d'exécution de projet et de services d'exploitation et de maintenance des fondations flottantes, et d'autre part en tant que développeur et copropriétaire de fermes éoliennes flottantes. BW Ideol dispose de deux éoliennes en mer flottantes en service (en France et au Japon), d'un important portefeuille de projets dont un projet de 960 MW en développement en Ecosse, et s'appuie sur la vaste expérience de BW Offshore dans le développement et l'exploitation de systèmes de production d'énergie offshore.

Compétences et produits

Construite en béton ou en acier et compatible avec l'ensemble des éoliennes en mer présentes sur le marché, la solution BW Ideol, à fort contenu local, est compacte et facile à industrialiser.

Marchés ciblés

France, Japon, UK, USA, Taiwan, Corée, Europe du Nord...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Architecture navale
Design
Energie
Ingénierie

Main activities

BW Ideol is a leading fully integrated platform in floating offshore wind with more than 10 years of experience from design, execution and development of floating wind projects based on Ideol S.A.'s patented floating offshore wind technology and engineering capabilities. The company has a dual-leg growth strategy as a floater EPCI and maintenance services provider and as a wind-farm project developer and co-owner. BW Ideol has two full-scale offshore floating wind turbines in operation in France and Japan, a significant project pipeline incl. a 960 MW project under development off Scotland, and is supported by BW Offshore's extensive experience from developing and operating offshore energy production systems.

Skills and Products

Manufacturable in concrete or steel and compatible with all offshore wind turbines, BW Ideol's competitive technology guarantees the highest level of local added value and is compact and easily scalable.

Key markets

France, Japon, UK, Taiwan, Korea, Northern Europe...

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture
Design
Energy
Engineering

PME

CAE – MARINE-LEVAGE

SIRET : 31525686700039
ZI de Toulon Est – 79 Rue Pasteur
83210 LA FARLEDE
Tél : +33 (0) 4 94 22 17 65
Site web : www.marine-levage.com
Contact mail : cae@marine-levage.com

Nom du dirigeant

Gérard CERRUTI

Chiffres clés

Année de création : 1979 - CA : 1,5 M€ - Effectif : 5

Activités principales

Commerce de gros et de détail de produits de levage, de traction, d'arrimage ainsi que les équipements portuaires, ancrage maritime éco-responsable, équipement maritime et portuaire, Balisage Côtiers et Mouillage Innovant de la petite à la Grande Plaisance
Equipement de ZMEL

Services et produits

Lignes de Mouillage petite et grande plaisance
Bouées Connectées – Mouillages Innovants – Ancrages Maritime
Accessoires de levage et de manutention
Câbles - Chaînes - Cordages – Élingues, Manilles...
Nos bureaux d'études vous accompagnent pour la fabrication de palonniers, d'apparaux spécifiques ainsi que tous systèmes de levage, d'arrimage, de traction.

Marchés ciblés

ENR (Photovoltaïque Flottant...) – Naval et Industriel

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme
Architecture navale
Construction et réparation navale
Energie
Equipements
Ingénierie
Maintenance

Main activities

Wholesale and retail trade in lifting, traction, Latching as well as port equipment, anchoring eco-responsible shipping, maritime and port equipment, Coastal Beaconing and Innovative Anchorage from small to large yachts and Super Yachts

Skills and Products

Mooring lines for small, large yachts and Super Yachts
Connected Buoys – Innovative Moorings – Maritime Anchoring Systemes...
Lifting and handling accessories
Cables - Chains - Ropes – Slings, Shackles...
Our design offices support you in the manufacture of
lifting beams, specific equipment as well as all lifting systems, latching, traction.

Key markets

Renewable Energy source (Farm Floating solar...) – Naval and Industrial

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
Engineering
Maintenance

CAP INGELEC

SIRET : 384 326 468 00293
130 rue Frédéric Joliot
13290 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0) 4 42 53 34 04
Site web : www.capingelec.com
Contact mail : l.roca@capingelec.com .

CAP INGELEC
L'ingénierie qui s'engage

Nom du dirigeant

Jean Paul CALES (PDG)
Luis ROCA (Responsable d'Agence Aix en Provence)

Chiffres clés

Année de création : 1992 - CA : 98 879 192,00 € (2021) - Effectif : 322

Activités principales

CAP INGELEC ingénierie créée il a y 30 ans, est spécialisée dans la conception et la réalisation de bâtiments complexes. La société rassemble aujourd'hui 322 collaborateurs, et intervient dans les datacenters, les laboratoires, la pharma/cosmeto, l'industrie agroalimentaire, ou encore dans les infrastructures critiques et les bâtiments de prestige.

Compétences et produits

CAP INGELEC intervient pour :

- des études techniques et économiques (audits, programmes, ...)
- des missions d'ingénierie, en tant que maitre d'oeuvre ou en assistance du maitre d'ouvrage
- des opérations en Ingénierie & Réalisation : clé en main ou contrat Prix Maximum Garanti (PMG)
- lots techniques et bâtiment TCE

Marchés ciblés

Cap Ingelec est organisé autour de 4 Business Unit : le Bâtiment, l'Industrie, l'Énergie et le Datacenter. Dans le cadre de marchés publics et privés.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Energie
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

CAP INGELEC is an engineering company created 30 years ago, specializing in the design and construction of complex buildings. The company currently employs 322 people and operates in 4 business areas: Datacenter, Industry, Building, Energy.

Skills and Products

CAP INGELEC works to :

- Technical and economic studies (audits, program, etc.)
- Engineering missions, as prime contractor or in assistance to the project owner
- Engineering & Production operations: turnkey or contract Maximum Guaranteed Price (MGP)
- Technical lots and TCE building

Key markets

Cap Ingelec is organized around 6 business areas: Datacenter,
Industry, Building & Luxury, Energy, Health, and Critical
Facilities. In the context of public and private procurement.

Strategic Business Areas

Defense, Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Consultancy
Energy
Marine Environment
Equipment
Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems

CAPSIM

SIRET : 43194002200012
Les Grandes Terres – Chemin de Girovai Coudourousse
13 650 MEYRARGUES
Tél : +33 (0)4 42 63 61 18
Site web : www.capsimulation.com
Contact mail : info@capsimulation.com

Nom du dirigeant

Raymond PAULY

Chiffres clés

Année de création : 2000 - CA 2021 : 2,7 M€ - Effectif : 26

Activités principales

CAPSIM est un bureau d'études indépendant. Nous réalisons des calculs de dimensionnement ou des études de comportements dynamiques de systèmes électrotechniques complexes (grands réseaux industriels, navires, raccordement de champs d'éoliennes...) ou de systèmes multiphysiques (hydroliennes, parcs éoliens en mer, ITER..)

Compétences et produits

CAPSIM dispose d'une compétence transverse sur les systèmes électrotechniques complexes et leur contrôle commande, de la conception à l'exploitation.
Nous avons développé des outils spécifiques permettant d'envisager de façon globale et optimale l'impact sur le réseau d'un port du raccordement des navires aux quais, de la production locale d'énergie renouvelable, du stockage et des concepts de SmartGrid.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Modélisation
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

CAPSIM is an independent company of engineering service in the field of electrical power systems and complex multiphysics systems. We perform studies transport, defence, heavy and petrochemical industry.

Skills and Products

The major strengths of CAPSIM are :
its knowledge of tools and methods for modeling and simulation, its transverse experience of complex systems issues in industry.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Modeling
Simulation
Innovative and complex systems

CERG

SIRET : 500 488 754
7 rue Lavoisier
38800 LE PONT DE CLAIX
Tél : +33 (0)4 76 40 90 40
Site web : www.cerg-fluides.com
Contact mail : jordan.lasserre@cerg-fluides.com

Nom du dirigeant

Thierry ERNOULT

Chiffres clés

Année de création : 1962 - CA : 3,2 K€ - Effectif : 30

Activités principales

Centre d'essais et études en Mécanique des Fluides
ETUDE / ESSAIS / EXPERTISE / FORMATION

Services et produits

Ingénierie en Mécanique des Fluides
Thermique
Bruit et vibrations
Interaction fluides et structure
Hydrodynamique

Marchés ciblés

Eau et environnement
Oil and Gaz
Industrie
Energie
Transport
Défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique
Conseil
Essais
Formation
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation

Main activities

Test and Studies Centre specialised in Fluid Dynamics
STUDIES / TESTING / EXPERTISE / TRAINING

Services and Products

Engineering in Fluid Dynamics
Thermal
Noise and Vibrations
Fluid and Structure interaction
Hydrodynamics

Key markets

Oil and Gas
Industry
Energy
Transport
Water and Environment
Defence

Strategic Business Areas

Naval
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Consultancy
Trials
Finance
Training
Hydrodynamic
Engineering
Modeling

CES WORKS

131 TRAV La Penne aux camoins, BT4 ID DOM Actiparc 1
Tél : +33 7 66 89 97 58
Site web : www.ces-works.com
Contact mail : Anouk MELTZHEIM (Business Developer) :
anouk.meltzheim@ces-works.com

Nom du dirigeant

Elodie GRUNEVALD (présidente)

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 101 K€ - Effectif : 5

Activités principales

Consulting et expertise dans l'innovation disruptive dans nos différents secteurs d'activité. Identification et maturation de briques technologiques à forte valeur ajoutée pouvant être appliquée à des systèmes spatiaux en lien avec l'environnement marin (projet ARGO) ou à des systèmes marins et sous-marins (projet GALATEA avec IFREMER).

Compétences et produits

Conception, calcul, optimisation de structures primaires fonctionnalisées et multi-matériaux, instrumentation (stratégie, mise en oeuvre). Conception et mise au point de systèmes COTS. Aide à la structuration de stratégie R&D

Marchés ciblés

Défense, Naval, Spatial, Aéronautique, Systèmes autonomes

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme

Mots clés

Capteurs
Essais
Ingénierie
Matériaux
Simulation
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Consulting and expertise in disruptive innovation in our various business sectors. Identification and maturation of technological building blocks with high added value that can be applied to space systems linked to the marine environment survey (ARGO project) or to marine and submarine systems (GALATEA project with IFREMER).

Skills and Products

Design, calculation, optimization of functionalized and multi-material primary structures, instrumentation (strategy, implementation). Design and development of COTS systems. Help in structuring R&D strategy

Key markets

Defense, Naval, Space, Aeronautics, Autonomous Systems

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting

Key words

Sensors
Trials
Engineering
Material
Simulation
Innovative and Complex systems
Green technologies

CESIGMA SIGNALS & SYSTEMS

Toulon B 413 591 215
364 Chemin de la bayette – Zac de l'Esquirol
83220 LE PRADET (France)
Tél. : +33 (0)4 98 08 02 40
Site web : www.cesigma.com
Contact mail : gno@cesigma.com

Chiffres clés

Année de création : 1997 - CA : 1 640 k€ - Effectif : 7

Activités principales

Etude et réalisation de systèmes et senseurs dans le domaine de l'optronique, radars, hyperfréquences, hautes énergies, nucléaire et acoustique,
Traitement de l'information, du signal et des images.
Dispositifs de traitement, d'acquisition et d'enregistrement embarqués, immergés ou placés en milieux hostiles.
Environnement Marin et systèmes de mesures et de trajectographie pour les cétacés.

Compétences et produits

Conception et réalisation de systèmes électroniques complexes dédiés à la mesure physique. Etudes théoriques et appliquées en Traitement du signal et de l'information.

- **DRS2000 :** Systèmes d'acquisition et d'enregistrement embarqués et de laboratoire (audio, vidéo, radar, hyperfréquences)
- **BlueScan :** Bouées instrumentées pour l'acquisition, l'émission et l'enregistrement : calibration, localisation de sources acoustiques, environnement marins.
- Dispositif de datation et tomographie neutronique. Système de datation pour radars NG et lidars.
- Dispositifs de trajectographie optroniques et radar.

Marchés ciblés

Etude et réalisation de prototypes opérationnels,
Systèmes d'enregistrement et d'acquisition embarqués de données physiques:

- Défense, centres d'essais, spatiaux et sous-marins
- Aéronautique, chantiers navals
- Environnements marins et sous-marins
- Surveillance de l'environnement marin
- Suivi des mammifères marins

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Ingénierie - Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Conception & manufacturing sensors and systems dedicated to physics (optronic, radar, RF, nuclear & high energies, acoustics) Information, Image & Signal Processing.

Marine Mammals environment Survey and dedicated systems for localization and trajectography.

Skills and Products

Design & manufacturing complex electronic systems for measurement using. Theorical activities in Information & signal processing

- **DRS2000:** Embedded data processors & recorder for harsh environnement (airborne, underwater, submarine, nuclear plants ...)
- **BlueScan:** underwater multipupose underwater system (sea mammals recorders, torpedo tracking, crew training...)
- Neutron tomography system. Datationsystems for NG radar & Lidar.
- Optronic & radar trajectography

Key markets

Operational prototypes,
Embbeded data processors & recorders:

- Defense, spatial & submarine centers
- Aéronautics, naval shippers
- Marine & submarine environnements
- Marine environment survey
- Marine Mammals protection systems

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Marine biological resources

Key words

Acoustic
Sensors
Engineering
Innovative and complex systems
Signal processing

PME

CESSYS TECHNOLOGIES

SIRET : 81313867400011
20 Avenue de Cigalons – La bouverie
83520 ROQUEBRUNE S/ ARGENS.
Tél. : +33 (0) 498 08 02 42
Site web : www.cessystech.com
Contact mail : gno@cessystech.com

Nom du dirigeant

NOLIBE Laurent - Président

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 388k€ - Effectif : 2

Activités principales

Valorisation de R&D dans les domaines de la Physique, des nono technologies et de l'optronique.

Services et produits

Recherche fondamentale et appliquées dédiées à :
• La physique ;
• Les nano systèmes et nano capteurs ;
• Les senseurs optroniques

Marchés ciblés

Défense, Industrie Nucléaire, Sûreté, Environnement.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Energie
Environnement marin
Océanographie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes
Traitement du signal

Services and Products

Fundamental and applied R&D dedicated to :
• Physics ;
• Nono sensors and nano systems
• optronics

Key markets

Defense, Nuclear Industries, Homeland security, Environment

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Energy
Marine Environment
Oceanography
Innovative and Complex systems
Green technologies
Signal processing

CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE

SIRET : 817 828 650 - APE 3011ZA
Chapelle Villarson
97231 LE ROBERT - MARTINIQUE
Tél : +596 696 45 40 94
Contact mail : chantiernavaldemartinique@gmail.com

Nom du dirigeant

François TOURNIER

Chiffres clés

Année de création : 2016

Activités principales

VOILIER PELAGIQUE :
Prototype d'un voilier de pêche pélagique de 20 mètres pour la Martinique.
Domaine : « Ressources biologiques marines / pêche et aquaculture »
Le projet vise à concevoir un prototype de voilier de pêche pélagique de 20 mètres capable d'exploiter des zones très peu fréquentées en consommant très peu de carburant et en respectant les pratiques légales de navigation, tout en apportant une ergonomie de travail et un confort pour les équipages.
La solution d'utiliser les énergies renouvelables pour la propulsion du navire ainsi que pour le traitement du poisson et la vie à bord : voile, hydro génératrice, panneaux photovoltaïques, éoliennes, implique de concevoir un bateau d'environ 20 mètres, adapté aux conditions locales de mer et de vent. Ceci favorisant ainsi de nouvelles opportunités de méthodes de pêche et de transformation à bord.
L'objectif du projet est de structurer un nouveau système pêche qui relance les activités locales et durables de production des produits de la mer, en développant la pêche, la transformation du poisson et la construction navale en Martinique, puis dans les Antilles et dans les Caraïbes.
LES PARTENAIRES DE Voilier Pélagique :
L'entreprise :
- **Chantier Naval de Martinique, porteur de projet,** Le Robert (972)
Date de labellisation : 17/07/2020
Budget total : 1 030 k€
Financeurs : En recherche de financement

Marchés ciblés

Poissons frais Martinique
Développement de la pêche pélagique décarbonée.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines

Mots clés

Architecture navale - Construction et réparation navale - Energie
Formation - Hydrodynamique - Maintenance - Technologies vertes

COLDEP DEVELOPPEMENT

SIRET : 53505148600012
66 Bd Niels Bohr
69100 VILLEURBANNE
Tél : +33 (0)4 67 13 04 00
Site web : www.coldep.com
Contact mail : contact@coldep.com

Nom du dirigeant

Julien JACQUETY

Chiffres clés

Année de création : 2011 - CA : 300 k€ - Effectif : 7

Activités principales

La société COLDEP a développé un procédé original de colonne de flottation sous dépression issu de la recherche de l'IFREMER et de l'INSA de Lyon. COLDEP commercialise des solutions clé-en-main fiables, performantes et économes en énergie qui assurent le traitement de l'eau de mer.

Compétences et produits

COLDEP conçoit et fournit la colonne à dépression dont les fonctions sont à la fois l'extraction des microparticules de l'eau, les échanges gaz/liquide et la circulation de l'eau. Pour chacune de ces fonctions, le procédé de colonne à dépression permet d'améliorer la technologie standard tant en termes d'efficacité qu'en termes de coûts énergétiques.

Marchés ciblés

COLDEP se positionne prioritairement sur les marchés de l'aquaculture (pisciculture, algoculture, conchyliculture...) et de l'épuration de l'eau de mer (purification, traitement des effluents...).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Technologies vertes

Main activities

COLDEP has developed an original vacuum flottation process after years of research at IFREMER and INSA Lyon. COLDEP sells high-performance, reliable and low energy solutions for seawater treatment.

Skills and Products

COLDEP develops and provides the vacuum gaslift which functions are microparticles removal, gas/liquid exchange and water circulation. For all those functions, this process increases standard technologies in terms of efficiency and energy costs.

Key markets

COLDEP positions itself on the aquaculture market (fish farming, algae culture, shellfish...) and on seawater depuration (purification, effluent treatment...).

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Energy
Marine Environment
Engineering
Green technologies

COMPAGNIE MARITIME CHAMBON

SIRET : 444 578 330 00029
3, rue Beauvau
13001 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 96 11 11 55
Site web : www.cmchambon.com
Contact mail : gchambon@cmchambon.com

Nom du dirigeant

Guy CHAMBON

Chiffres clés

Année de création : 2002 - CA : 16 000 K € - Effectif : 110

Activités principales

Remorquage portuaire, hauturier, sauvetages assistances
Armement de navires de services specialisés : remorqueurs, supplies, vedettes rapides (CTV) et autres navires pour l'exploitation de l'offshore pétrolier et le développement des Energies Marines Renouvelables en mer.
Recherche et développement de nouveaux navires ou de support de surface adaptés aux technologies d"exploitation nouvelles.

Compétences et produits

Encadrement, officiers de la Marine Marchande et marins spécialisés pour l'armement de navires de services pour travaux offshore, pétrole et EMR.

Marchés ciblés

Développement du remorquage hauturier
Champs pétroliers offshore
Ferme EMR offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Energie
Environnement marin
Essais
Formation
Maintenance

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Marine Environment
Trials
Training
Maintenance

PME

CONSEIL ADR & PYROTECHNIE SUD - CAPYRO

SIRET : 811 284 975 00018
Espace Joséphine 243 rue du Commerce
83140 SIX FOURS LES PLAGES
Tél : +33 (0)9 67 71 69 56
Site web : www.capyro.com
Contact mail : contact@capyro-sud.fr

Nom du dirigeant
HERNANDEZ Thierry

Chiffres clés
Année de création : 2012 - CA 2020 : 427 K€ - 2021 : 582 K€ (non validé)

Activités principales
Cabinet d'ingénierie spécialisé en pyrotechnie
- Bureau d'étude en pyrotechnie et batterie lithium
- Installation sécurisée produits dangereux
- Conseil au transport et stockage des marchandises dangereuses
- Formation multimodale et réglementaire
- Étude historique de dépollution pyrotechnique
- AMO

Services et produits
- Sécurité des installations pyrotechniques
- Conception et réalisation de valise de transport agrée pour produits de classe 1 (Explo) et classe 9 (batteries Lithium)

Marchés ciblés
- France et DOM TOM
- Europe
- Zone ASEAN
- Moyen Orient
- Malte

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Défense
Équipements
Ingénierie
Pyrotechnie
Robotique sous-marine

Main activities
Engineering firm specializing in pyrotechnics
- Study office in pyrotechnics and lithium battery
- Secure installation of hazardous products
- Advice on the transport and storage of dangerous goods
- Multimodal and regulatory training
- Historical study of pyrotechnic pollution control
- Project management assistance

Services and Products
- Safety of pyrotechnic installations
- Design of patented containers dedicated to the transport / storage of dangerous goods-Class 1 and 9

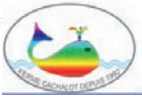
Key markets
- France and DOM TOM
- Europe
- ASEAN area
- Middle East
- Malta

Strategic Business Areas
Defense, Police, Maritime Safety and Security
Maritime transport

Key words
Defence
Equipement
Engineering
Pyrotechnics
Subsea robotics

COOPÉRATIVE MARITIME DES FERMES AQUACOLES DE TAMARIS

SIRET : 341 894 764 00024
316 rue JB Mattei
83500 LA SEYNE- SUR-MER
Tél : +33 (0)494941503
Site web : www.cachalot.fr
Contact mail : oo@cachalot.fr



Ferme CACHALOT, du poisson de qualité dans le respect des cycles naturels

Nom du dirigeant
Olivier OTTO

Chiffres clés
Année de création : 1987 - CA : 1,8 M€ - Effectif : 18

Activités principales
Aquaculture en mer

Services et produits
Elevage en mer de loups et daurades en mer

Marchés ciblés
Grandes et moyennes surfaces (GMS)

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines

Mots clés
Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Technologies vertes

Main activities
Fish farming

Services and Products
European sea bass and golden bream in open-sea

Key markets
Department and Superstore

Strategic Business Areas
Marine biological resources

Key words
Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Green technologies

PME

CREOCEAN

SIRET : 31780532300159
230 avenue de Rome - VALPARC - Bâtiment B
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : + 33 (0)4 98 00 25 80
Site web : www.creocean.fr
Contact mail : legras@creocean.fr

creocean
Environnement & océanographie

Nom du dirigeant

Denis VALANCE, Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1980 - CA : 9 722 k€ - Effectif : 66

Activités principales

Offre globale de services tournée vers la protection, le développement et l'aménagement des zones littorales et marines dans un souci permanent d'une gestion intégrée et durable: géologie et géophysique, hydrodynamique et sédimentologie, biologie et écologie, cartographie et gestion des données, études réglementaires et gestion des espaces.

Compétences et produits

L'offre de conseils et de services de CREOCEAN est multidisciplinaire:
1.Aménagements côtiers
2.Projets offshore
3.Études environnementales en Manche et Atlantique
4.Études environnementales en Méditerranée et zones Tropicales
Tous les aspects de l'océanographie depuis les premières étapes de la conception d'un projet jusqu'à sa réalisation.

Marchés ciblés

Tous projets publics ou privés d'aménagements ou d'activités portuaires ou littorales.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation
Océanographie

Main activities

Comprehensive range of services to protect, develop and manage coastal and marine areas with a constant concern for an integrated and sustainable management: geology, geophysics, hydrodynamics, sedimentology, biology and ecology, mapping and data management, regulatory studies.

Skills and Products

Multidisciplinary skills:
1.Coastal Development
2.Offshore Projects/Geosciences
3.Environmental Studies
All aspects of oceanography from the early stages of the design of a project to its completion.

Key markets

All coastal or offshore public and private projects.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Modeling
Oceanography

CUSTOM LAMINATES MANUFACTURING

SIRET : 47892970600016
LA MALVELIE
12270 NAJAC
Tél : +33 (0) 565297194
Site web : www.trilam.net
Contact mail : contact@trilam.com

Nom du dirigeant
Pascal ROSSIGNOL

Chiffres clés
Année de création : 2005 - CA : 600 K€ - Effectif : 6

Activités principales
CLM a pour vocation la conception et la fabrication de tissus techniques innovants. Elle a développé pour le marché du nautisme haut de gamme sa gamme de membranes TRILam, dont la plupart des innovations fait l'objet de protection juridique.
En partant des fibres synthétiques et des matières premières industrielles disponibles sur le marché, CLM intègre tous les métiers et savoir-faire qui lui sont nécessaires.

Compétences et produits
Tissus Technique
Matériaux a voiles

Marchés ciblés
Voilerie

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Matériaux

Main activities
CLM's vocation is to design and manufacture technically innovative fabrics. For the time being, the company has taken the strategic decision to work primarily in the marine industry with the development of the TRILAM range, of which the majority of innovations are patent-protected.Using synthetic fibres and primary materials available on the market, CLM combines all the necessary skills and expertise

Skills and Products
Technical cloth
Sail Cloth

Key markets
Sailmaker

Strategic Business Areas
Naval and yachting

Key words
Material

CYPREOS FRANCE EPONGES

SIRET : 61202223600030
192 Rue Carnot, ZI de la pointe
94120 FONTENAY SOUS BOIS
Tél : +33 (0)1 48 73 98 46
Site web : www.eponges.com
Contact mail : ccypreos@eponges.com

Nom du dirigeant

Catherine CYPREOS

Chiffres clés

Année de création : 1961 - CA : 360K€ - Effectif : 3

Activités principales

Import Export d'éponges Naturelles de Mer
Mise en place de pêche responsable

Services et produits

Eponges Naturelles de Mer pour le bain, la cosmétique, la puériculture, l'hygiène intime, les filtres, l'entretient.

Développement de gamme bébé de produits ECOCERT.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin

Main activities

Trade of Natural sea sponges
Responsible fishing method

Skills and Products

Natural sea sponges for bath, cosmetic, baby care, personal hygiene, filters, cleansing...

ECOCERT certifies baby line products

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment

DBS - TRAITEMENT

SIRET : 41090901400012
6 avenue de la plage
33740 ARÈS
Tél : +33 (0)5 58 60 24 64
Site web : dbsmarine.free.fr
Contact mail : dbs-traitement@sfr.fr

DBS - TRAITEMENT

Activités principales
Aquaculture
Aménagement du littoral

Services et produits
Collectivités locales
Professionnels de la pêche
Tourisme et plongée

Marchés ciblés
Méditerranée
Atlantique
Afrique

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Aquaculture
Environnement marin

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Aquaculture
Marine Environment

PME

DIAG4ZOO

1682 rue de la Valsière - Cap Delta, Biopôle Euromédecine II,
34790 GRABELS
Tél : +33 (0)4.67.41.97.48
Site web : www.diag4zoo.com
Contact mail : contact@diag4zoo.com

Nom du dirigeant

David PIQUEMAL, Président

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 86 K€- Effectif : 1

Activités principales

Expertise unique en biologie moléculaire pour développer des diagnostiques innovants en santé vétérinaire. Ces diagnostics ne sont pas dépendant de l'espèce: ils sont basés sur l'identification en amont de marqueurs biologiques (ADN ou ARN) et sont utilisables sur des automates existants (PCR), ou directement sur le terrain (test bandelette).

Services et produits

Diag4zoo propose des tests diagnostics « multi espèces » et des prestations d'analyses biologiques en santé animale pour répondre au besoin d'innovation : biosécurité, optimisation élevages, sélection individus... D4Z commercialise déjà 2 diagnostics:
- Kit détection nodavirus chez poissons marins
- Kit sexage poisson amazonien Arapaima gigas

Marchés ciblés

Aquaculture : améliorer le suivi sanitaire des animaux, la qualité des élevages, étude de microbiome, optimiser les productions : détection de pathogènes, utilisation ciblée d'antibiotiques, sélection d'individus d'intérêt, de géniteurs résistants, sexage précoce...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Technologies vertes

Main activities

Unique expertise in molecular biology to develop innovative diagnostics in veterinary health. These diagnostics are not species-dependent: they are based on the identification of biological markers (DNA or RNA) and can be used on existing automated systems (PCR), or directly in the field (strip test).

Skills and Products

Diag4zoo offers "multi-species" diagnostic tests and biological analysis services in animal health for meeting the need for innovation: biosecurity, farm optimization, selection of individuals... D4Z already markets 2 diagnostics:
- Nodavirus detection kit for marine fish
- Sexing kit for Amazonian fish Arapaima gigas

Key markets

Aquaculture: improving animal health monitoring, farm quality, microbiome studies, optimizing productions: pathogen detection, targeted use of antibiotics, selection of individuals of interest, resistant broodstock, early sexing, etc.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Green technologies

DIAMOND

5 place des érables
26120 MONTMEYRAN
Tél : +33(0) 6 10 18 28 22
Site web : www.diamond-h2.com
Contact mail : christian.olivaux@diamond-h2.com

Nom du dirigeant
Christian OLIVAUX

Chiffres clés
Année de création : 2021 - Effectif : 5

Activités principales
Chantier Naval. Construction de navires de transport de passagers innovants zéro émission éco-conçus. Conception hydrodynamique très performante. Compatible tous types d'énergie (H2, batteries...) grâce au module énergie amovible.
Adapté à la mer et au fluvial.

Compétences et produits
Navire 50 passagers gamme ORIGIN
Navire 50 à 200 passagers gamme ODYSSEE
Module énergie amovible : choix de la source d'énergie (H2, batteries, GNV, hybride...).
Insensible à la houle modérée, pas de vagues de sillage. Toit solaire translucide.
Plateau passagers modulaire (nombre de sièges, espace de travail, de détente, de restauration...)

Marchés ciblés
Transport de passagers côtier ou fluvial. Remplacement des flottes polluantes : plus de 80% du marché de remplacement des flottes actuelles + nouvelles unités.
Armateurs, collectivités, opérateurs, en France et à l'étranger.

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et Nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture navale
Construction et réparation navale
Design
Energie
Hydrodynamique
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities
Shipyard. Shipbuilding for passenger transport with eco designed innovative zero emissions concepts.High hydrodynamic efficiency conception. Compatible with all kinds of energy (H2, batteries...) thanks to its removable energy module
Adapted to seas and rivers.

Skills and Products
Ship 50 passengers line ORIGIN.
Ship from 50 to 200 passengers line ODYSSEE;
Removable energy module : choice for the source of energy (H2, batteries, GNV, hybrid...)
Insensible to moderate swell, no wake waves. Translucent solar roof.
Modular passenger stage (numbers of seats, working/resting/dining areas....)

Key markets
Sea coast or river transport of passengers.
Replacement of polluting fleets : more than 80% of the renewal market + new vessels.
Shipowners, authorities, operators in France and abroad.

Strategic Business Areas
Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words
Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design
Energy
Hydrodynamic
Innovative and Complex systems
Green technologies

PME

DIODON DRONE TECHNOLOGY

815 La Pyrénéenne
31670 LABÈGE
Tél : +33 (0)9 81 18 77 59
Site web : https://www.diodon-drone.com/
Contact mail : contact@diodon-drone.com

Nom du dirigeant

Antoine TOURNET

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : <1 million d'euros - Effectif : 18

Activités principales

DIODON Drone Technology se spécialise dans le développement de minidrones aériens étanches conçus pour des missions de reconnaissance, de surveillance et d'inspection en environnements maritimes. Créée en 2017, l'entreprise travaille avec forces armées, primo-intervenants, chantiers navals et intégrateurs grâce à un savoir-faire industriel.

Services et produits

Systèmes de patrouille maritime, missions de recherche et de sauvetage, soutien aux opérations spéciales, assistance pour la lutte antipollution, inspection d'infrastructures offshore ... DIODON Drone Technology conçoit et fabrique des systèmes de drones aériens (drones et interface de pilotage) pour les opérations professionnelles maritimes et côtières.

Marchés ciblés

Grâce à ces systèmes et sa capacité de développement, DIODON adresse les opérateurs et industriels de la défense, des secours et de l'offshore.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Energie
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

DIODON Drone Technology is a French start-up specialised in the development of rugged and waterproof UAVs designed for reconnaissance, surveillance and inspection (ISR) in maritime environments. Created in 2017, the company works with armed forces, first responders, shipyards and integrators thanks to an industrial know-how.

Skills and Products

Maritime patrols, Search and Rescue, pecial operations support, pollution response, offshore infrastructure inspection ... DIODON Drone Technology conceives and manufactures Unmanned Aerial Systems for maritime and coastal professional applications.

Key markets

Thanks to its system and development capability,DIODON addresses end-users and industrials from thedefense, first-responder and offshore segments.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Energy
Marine Environment
Equipment Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems

DMS-LOGISTICS

63 rue de Forbin
Tél : 06 33 62 96 99
Site web : https://dms-logistics.io/
Contact mail : xavier.desminieres@dms-logistics.io

Nom du dirigeant

Xavier DES MINIÈRES

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 15 0000 € - Effectif : 11

Activités principales

Plateforme IA prédictive (précision de 99%) des flux de conteneurs au terminal.
Destinée à l'optimisation de la planification des opérations terrestres, la solution SaaS vise à décongestionner les ports.

Compétences et produits

DMS avec sa technologie prédictive offre une visibilité au terminal en s'interfaçant avec ses outils (TOS, GOS, PCS, VBS...). Ce service permet de planifier les opérations du terminal et pallier au manque de visibilité des opérations terrestres des transporteurs et des industriels.

Marchés ciblés

DMS-Logistics s'adresse aux terminaux à conteneur du monde entier.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Logiciels
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Predictive AI platform (99% accuracy) of container flows
at the terminal.
Designed to optimize the planning of land operations,
the SaaS solution aims to relieve congestion in ports.

Skills and Products

DMS with its predictive technology offers visibility to the
terminal by interfacing with its tools (TOS, GOS, PCS,
VBS...). This service allows to plan the terminal
operations and to compensate for the lack of visibility of
the carriers' and industrials' land operations.

Key markets

DMS-Logistics caters to container terminals worldwide.

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Software
NICT
Innovative and Complex systems
Green technologies

PME

DOLFINES

SIRET : 42874502000043
12 Avenue des Pré,
78180 MONTIGNY-LE-BRETONNEUX
Tél : +33 (0) 4 67 29 74 43
Site web : www.dolfines.com
Contact mail : contact@dolfines.com

Nom des dirigeants

Jean Claude BOURDON & Yann LEPOUTRE

Chiffres clés

Année de création : 2000 - CA : NC - Effectif :> 60 ETP (2022)

Activités principales

Eolien onshore
Eolien offshore posé et flottant
Photovoltaïque
Gaz et pétrole

Compétences et produits

Assistance à toutes les étapes du projet de création de parcs d'énergie renouvelable et conventionnelle : phase de développement et financement, pendant la construction, lors de la mise en service, pendant l'exploitation du parc ainsi qu'en fin d'exploitation.
Architecture navale
Ingénierie
Conseil et TDD
Evaluation du productible
Inspections techniques
Optimisation des performances
Formations

Marchés ciblés

Marché éolien terrestre et en mer
Marché photovoltaïque.
Marché pétrolier et gazier.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Conseil
Energie
Formation
Ingénierie
Maintenance
Technologies vertes

Main activities

Onshore wind
Offshore wind (floating and bottom-fixed)
Photovoltaic power
Oil & Gas

Skills and Products

Assistance at all stages of renewable and conventional energy projects: development and financing phase, during construction, during commissioning, throughout the operation of the farm and even at the end of operation.

Key markets

Wind power market (onshore and offshore), photovoltaic market and Oil & Gas market.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Consultancy
Energy
Training
Engineering
Maintenance
Green technologies

E-SENSE OF BLUE
(MARQUE COMMERCIALE : ORPHIE)

SIRET : 87756405400022
1944 Avenue de Toulon
83260 LA CRAU
Tél : +33 (0) 6 01 06 66 95
Site web : www.orphieboats.com
Contact mail : yann.h@orphieboats.com

Nom du dirigeant
Yann HERRIOT

Chiffres clés
Année de création : 2019 - CA : 200 k€ (estimatif 2021) - Effectif : 9

Activités principales
Orphie conçoit, éco-construit et commercialise plusieurs gammes de bateaux de plaisance 100% électriques. Ils sont conçus pour offrir une expérience unique dans des sites naturels d'exception, tout en préservant le littoral. La première gamme est celle de l e-trimaran Clubber 29, élu Bateau électrique français de l'année 2021, celle de sa 1ère mise à l'eau et de sa 1ère exploitation commerciale.

Compétences et produits
Le 29 Clubber est un day e-trimaran pour 11 personnes aux qualités marines supérieures : couple électrique et architecture navale, construction de type artisanal et approche environnementale tout au long de la chaîne.
Le 32 Week-Ender complète l'offre dès 2022.
Services aux pros : communication/gestion digitale, maintenance, option de financement en pay as you go, formation.

Marchés ciblés
- Base nautiques, hôtels de bord de mer, lac ou lagon
- Skippers indépendants
- Gestion-location avec un propriétaire ou co-propriétaires privés

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et Nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture navale
Construction et réparation navale
Design
Formation
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities
Orphie designs, manufactures in France and sales 100% electric leisure boats. There are thought to offer a unique experience during a moment or a stay at sea in an exceptional natural site, while preserving the sea littoral.

Skills and Products
Boats :
First range in 2021 : Orphie 29 is a day e-trimaran for 11 persons.
Winner of 2021 French Electric Boat of the year, sea category.
2nd range in 2022 : Orphie Week-Ender 32, with same high building and sailing qualities.
Services : Digital communication, maintenance, pay as you go financing option, training.

Key markets
- Nautical bases, seafront hotels
- Freelance skippers
- Boat rental management with private (co-) owner(s)

Strategic Business Areas
Naval and Yachting
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design
Training
Simulation
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL



SIRET : 40247617000012
BP 43 34140 MÈZE
Tél : +33 (0)4 67 43 82 66
Site web : www.la-perle-de-thau.com
Contact mail : la.perle.de.thau@wanadoo.fr

Nom du dirigeant

CAMBON Philippe et CAMBON Christophe

Chiffres clés

Année de création : 1994
CA : 500 000 € CAMBON et 500 000 € LA PERLE DE THAU
Effectif : 7

Activités principales

CONCHYLICULTURE
Nous sommes ostréiculteurs et mytiliculteurs société la EARL CAMBON ET FILS, mais également expéditeur société LA PERLE DE THAU SARL

Services et produits

PRODUITS : huitres et moules de bouzigues

Marchés ciblés

GMS (Grandes et Moyennes surfaces) grossistes et restaurants

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Océanographie
Technologies vertes
Travaux sous marins

Services and Products

Products: oysters and mussels

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Oceanography
Green technologies
Subsea Works

ECOBOAT RECYCLING

SIRET : 830 572 772 00010
1185, chemin des Campelieres
06250 MOUGINS
Tél : +33 (0)4 93 12 11 61
Site web : www.ecoboat-recycling.com
Contact mail : contact@ecoboat-recycling.com

Nom du dirigeant

Wilfried POINT

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 271 896 € - Effectif : 3

Activités principales

ECOBOAT Recycling est un bureau d'études spécialisé dans l'environnement maritime et portuaire et s'inscrit dans l'économie circulaire et le développement durable.

Services et produits

Les principaux services et produits d'ECOBOAT Recycling sont :
- La déconstruction de navires de plaisance et de sport hors d'usage (NPSHU) avec valorisation matériaux, vente de pièce d'occasion...
- La dépollution maritime, fluviale, littorale, portuaire et TP avec un service d'astreinte 24/7 ;
- Les équipements portuaires : stations, remorques et chariots de pompages, des eaux usées et eaux hydrocarburées, pontons, ...
- Les équipements pour les Communes : nase de macro et micro-déchets, ...
- Vente de matériel de dépollution ;
- Formations aux méthodes de dépollution
- Fourrière à bateaux
- Etudes, audit et accompagnements : appels d'offres, déchéances de propriété, analyses...

Marchés ciblés

Ports, chantiers navals, gardiennage, plaisanciers - particuliers, Mairies, Institutions et collectivités.

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Environnement marin
Equipements
Formation
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Marine Environment
Equipment
Training
Maintenance
Innovative and Complex systems
Green technologies

PME

ECOCEAN

SIRET : 44750536300054
1342 avenue de Toulouse 34070 MONTPELLIER
Ecocean GPMM - Cap janet local 144 13015 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 67 67 02 84
Site web : www.ecocean.fr
Contact mail : contact@ecocean.fr

Nom du dirigeant

Gilles LECAILLON

Chiffres clés

Année de création : 2003 - CA : 1300 k€ - Effectif : 18

Activités principales

- Génie écologique en milieu aquatique (marin, lac, canaux & bassins)
- Conception et fabrication d'engins de pêche de post-larves
- Ingénierie de capture et d'élevage de post-larves (technique PCC) - Ingénierie de repeuplement de zones aquatiques dégradées
- Filière durable de commercialisation des animaux issus de la PCC
- Diagnostics.

Compétences et produits

Compétences : expertise, transfert de savoir-faire, ingénierie, conception et réalisation.
Produits : BioRestore® (restauration et suivi de biodiversité), CARE© (attracteur lumineux), Biohut® (habitats artificiels pour aménagements côtiers). Jardins flottants végétalisés
Applications : repeuplement, suivi, aquaculture raisonnée, aquariophilie, mesures compensatoires , nature en ville

Marchés ciblés

Aménageurs côtiers, collectivités territoriales littorales, laboratoires de recherche, gestionnaires d'aires marines protégées.
Energie marine ; photovoltaïque flottant

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime
Environnement et valorisation du littoral
Ressources biologiques marines

Mots clés

Ingénierie
Environnement marin

Main activities

- Ecological engineering in aquatic environment (marine, lake & canals)
- Manufacturer of a range of traps specially designed for post-larvae capture
- Engineering in Capture and Culture of marine post-larvae
- Restocking of damaged aquatics areas- Sustainable rearing
- Diagnostics uses.

Skills and Products

Expertise, consultancy, transfer of know-how, engineering, design.
Products: BioRestore® (restoration and monitoring
of aquatic biodiversity), CARE© (light attraction), Biohut® (constructed fish habitat for built infrastructures)f loating wetland
Applications: restocking, monitoring, sustainable aquaculture,
marine aquarium trade, mitigation, nature inclusive design.

Key markets

Coastal planners, local authorities, research laboratories, managers of marine protected areas
Offshore Wind Farm, floating hotovoltaique farm

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping
Environment and coastal valorisation
Marine biological resources

Key words

Engineering
Marine Environment
Nature inclusive design

ECOPLAGE

243 rue de la Bougrière
44980 SAINTE LUCE SUR LOIRE
Tél : 02 40 04 29 29
Site web : www.ecoplage.fr
Contact mail : ecoplage@ecoplage.fr

Nom du dirigeant

Laurent GEST

Chiffres clés

Année de création : 1996 - CA : 433 0000 € - Effectif : 3

Activités principales

ECOPLAGE est spécialisée dans la mise en place d'un système de drainage de plage permettant d'exploiter l'eau de mer tout en protégeant les plages contre l'érosion. L'eau recueillie via les drains est naturellement filtrée et peut être directement utilisé par des pompes à chaleur, des unités de dessalement, des piscines...

Compétences et produits

ECOPLAGE étudie et met en place des systèmes de drainage enfouis sous les plages de sable. Ce procédé permet de nombreuses applications isolées ou de concert : la lutte contre l'érosion, ou la production d'eau de mer hautement et naturellement filtrée issue du drainage de la plage.

Marchés ciblés

Nos clients sont des acteurs du littoral ayant des besoins énergétiques, d'eau douce, d'eau de mer et/ou des problématiques de protection de plage contre l'érosion.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Conseil
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie
Technologies vertes

Main activities

ECOPLAGE is specialized in the installation of a drainage system under sandy beaches to: fight against erosion, but also to supply infrastructures with sea water to: pools (swimming pools, thalassotherapy, aquariums), heat and/or cool buildings, desalination units...

Skills and Products

ECOPLAGE studies and implements buried drainage systems under sandy beaches. This process allows many isolated or associated applications: erosion control, or the production of highly and naturally filtered sea water from the beach drainage.

Key markets

Our clients are coastal actors with energy, freshwater, seawater and/or beach erosion protection needs.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Consultancy
Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography
Green technologies

PME

ECOSOFTEC

429 av. L. de Vinci, Alpespace
73800 SAINTE-HÉLÈNE-DU-LAC
Tél : +33(0) 479 33 20 55
Site web : www.oceamm.fr
Contact mail : Jp.ravix@ecosoftec.eu

OCEAMM
Optimization of Combustion & Emissions to Air of Marine Motors

Nom du dirigeant

Jean-Pierre RAVIX

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : < 1 M€ - Effectif : 5

Activités principales

Développement de solutions et technologies destinées à améliorer les performances environnementales et énergétiques des systèmes thermiques de taille industrielle

Compétences et produits

Pour l'univers maritime, technologies innovantes OCEAMM (Optimisation de la Combustion et des Émissions à l'Atmosphère des Moteurs Marins) pour limiter les nuisances des particules et les GES

Marchés ciblés

Tous Armateurs et Affréteurs qui exploitent tous types de grands navires avec des moteurs à 2 et 4 temps consommateurs de combustibles à chaîne carbonée (fossiles et renouvelables)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Technologies vertes

Main activities

Development of solutions and technologies dedicated to improve the environmental and energy performances of industrial thermal systems

Skills and Products

In the sea area, new OCEAMM technologies (Optimization of Combustion and exhaust Air of Marine Motors) designed to alleviate the pollution due to particles and GHG

Key markets

Shipowners and Shippers who operate large vessels with 2 or 4-stroke engines powered with carbon-chain fuels (fossil and renewable).

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Green technologies

ECOSYNIA

SIRET : 889 424 503 000 15
Pôle Yvon MORANDAT 1480, avenue d'Arménie
13120 GARDANNE
Tél : +33 (0)4 42 17 14 70
Site web : www.mineral-blue.com
Contact mail : gregory.santander@ecosynia.com



Nom du dirigeant

Grégory SANTANDER

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 100 k€ (premier exercice clos au 31/12/2021)- Effectif : 5

Activités principales

Ecosynia conçoit, produit, et distribue des extraits issus des microalgues, 100% naturels et français, obtenus par un procédé innovant d'éco-extraction à froid. La phycocyanine, l'extrait liquide à plus haute valeur ajoutée issus de la spiruline, est la première molécule bioactive d'intérêt travaillée par la société.

Compétences et produits

Commercialisation d'une gamme de compléments alimentaires 100% français, Mineral Blue.
Distribution des extraits obtenus, jusqu'au développement complet, mise au point et formulations de compléments alimentaires pour le compte de tiers.
Développement, conception et réalisation clés en mains d'unités de culture de microalgues sous serres innovantes.

Marchés ciblés

Positionnée sur les marchés suivants : ingrédients naturels, complémentes alimentaires & industrie pharmaceutique à l'échelle internationale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Energie
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Ecosynia designs, produces and distributes extracts from microalgae, 100% French and natural, obtained by an innovative eco-extraction process. Phycocyanin, the highest added value liquid extract from spirulina, is the first bioactive molecule of interest worked by the company.

Skills and Products

Commercialization of a full range of 100% French food supplements, branded Mineral Blue.
Distribution of extracts obtained, up to complete development, management, and formulations of food supplements on behalf of third parties.
Development, design and turnkey realization of microalgae culture units under innovative greenhouses.

Key markets

Positioned in the following markets: natural ingredients, dietary supplements & pharmaceutical industry internationally.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Energy
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

PME

ECOTANK

SIRET : 504124470 00023
ZI de l'Argile, Voie C, Lot 35
06370 MOUANS SARTOUX
Tél : +33 (0) 4 92 28 38 86
Site web : ecotank-worldwide.com
Contact mail : meritch.errais@gmail.com

Nom du dirigeant

Wilfried POINT

Chiffres clés

Année de création : 2011 - CA : 1 836 700 € - Effectif : 17

Activités principales

EcoTank est spécialisé dans la récupération, la gestion et la revalorisation des déchets solides et liquides

Compétences et produits

Services de récupération des eaux usées, souillées, eaux de cales, huiles et hydrocarbures... Nettoyage des réservoirs et cales. Enlèvements des déchets à bord et récupération des déchets et macro-déchets en surface et dans les fonds.
Service de décontamination et de désinfection éco-responsable des bateaux et locaux portuaires et professionnels. Distribution de produits de nettoyage et d'entretien certifiés ECOCERT. Et fabrication de matériels portuaires (barge de servitude, station de récupération des eaux usées et souillées...)

Marchés ciblés

Yacht, super yacht, ports marinas et collectivités

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Environnement marin
Equipements
Maintenance
Pyrotechnie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Equipment
Maintenance
Pyrotechnics
Innovative and Complex systems
Green technologies

EKKOPOL

SIRET : 88375059800012
Le Combaud
Tél : +33(0) 658100318
Site web : www.ekkopol.com
Contact mail : contact@ekkopol.com

Nom du dirigeant
Eric DUPONT

Chiffres clés
Année de création : 2020 - CA : clôture du 1er Ex en déc 2021 : CA attendu - Effectif : 2

Activités principales
Prestations de services de dépollution et nettoyage des plans d'eaux en butte à la pollution par déchets flottants et/ ou hydrocarbures

Compétences et produits
Programme de recherches avec des labos
Commercialisation de la pompe flottante DPOL

Marchés ciblés
Ports et marinas, collectivités locales

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Environnement marin
Equipements
Océanographie

Main activities
Provision of depollution services and cleaning of water bodies in the face of pollution by floating waste and / or hydrocarbons

Skills and Products
Research program with laboratories
Distributieon of the DPOL floating pump

Key markets
Ports and marinas, local communities.

Strategic Business Areas
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Marine Environment
Equipment
Oceanography

PME

EM SYNERGIES

SIRET : 828 747 287 00013
23 Domaine de l'Istre
06530 LE TIGNET
Tél : +33 (0) 7 68 18 01 57.
Site web : www.emsynergies.com
Contact mail : eric.durand@emsynergies.com

Nom du dirigeant

Eric DURAND

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : NA - Effectif : 2

Activités principales

EM Synergies est une société de conseil, fournissant des solutions pour la gestion des ports intégrant une approche personnalisée et à la demande du processus de mise en œuvre du projet. Nos solutions sont développées pour les ports de petite et moyenne taille, ce qui les aide à intégrer une plate-forme technologique à petite échelle à la demande pour la gestion de leurs opérations et processus métier sur le cloud ou sur serveur physique.

Compétences et produits

Logiciel : Système de Gestion d'Information Portuaire
Conseil en Surveillance Maritime et Portuaire
Conseil en Simulation Maritime

Marchés ciblés

Ports Maritimes
Ports Fluviaux
Centre de Formation Maritime, Académie Navale, Lycée Maritime, Ecole Maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Essais
Logiciels
NTIC
Simulation
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

EM Synergies is a consulting company, providing solutions for port management integrating a customised, on-demand approach towards project implementation process. Our solutions are developed for small and medium-sized ports, helping them to integrate a reliable on-demand small-scale technological platform for management of their operations and business processes in-house or on-cloud.

Skills and Products

Software: Port Management Information System
Consultancy in Shore Based System
Consultancy in maritime Simulation

Key markets

Maritime ports
Fluvial ports
Maritime Training Center, Naval Academy, Maritime School, Maritime School

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Trials
Software
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems
Signal processing

EMC3

SIRET : 527 846 703 00017
1110 Chemin des Plantades - Centre d'Affaires Grand Var Bât C
83130 LA GARDE
Tél : +33 (0)4 94 14 49 20
Site web : www.emc3-fr.com
Contact mail : contact@emc3-fr.com

Nom du dirigeant

Quentin LASSERRE

Chiffres clés

Année de création : 1999 - CA : 650 k€ - Effectif : 2

Activités principales

Ingénierie et assistance technique sur systèmes de contrôle et ombilicaux pour la production sous-marine d'hydrocarbures, instrumentation sous-marine.

Compétences et produits

Etudes conceptuelles, ingénierie, suivi de réalisation, commissioning et opérations des champs sous-marins de production d'hydrocarbures.
Etude et réalisation de systèmes d'instrumentation sous-marins.

Marchés ciblés

Exploitation sous-marine d'hydrocarbures
Energies Marines Renouvelables

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Capteurs
Energie
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Expertise on projects and conceptual studies, technical assistance from engineering to commissioning, detailed engineering of components and sub-assemblies.

Skills and Products

Conceptual studies, engineering, manufacturing follow up, commissioning and operations of subsea production systems.
Design and manufacturing of subsea instrumentation systems.

Key markets

Oil & Gas subsea production systems
Renewable Marine Energies

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Sensors
Energy
Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems

PME

EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE

SIRET : 408 637 452 00033
ZI Avenue Augustin Fresnel
13470 CARNOUX EN PROVENCE
Tél : +33 (0)4 42 73 30 93
Site web : www.emyg-aquaculture.com
Contact mail : contact@emyg-aquaculture.com

Nom du dirigeant

Giancarlo FAGIANO

Chiffres clés

Année de création : 1996 - CA : 2 300k € - Effectif : 13

Activités principales

EMYG AQUA est une société d'ingénierie française spécialisée dans le traitement d'eau en circuit fermé.
EMYG s'est imposée comme la référence mondiale en matière de stockage, de purification et de transport de coquillages et crustacés. Sa technologie INNOPURE®, brevetée mondialement, permet de purifier et filtrer l'eau de mer sous le micron.

Compétences et produits

- Compétences : La technologie INNOPURE® révolutionne les marchés et rend possible le maintien des coquillages et des crustacés vivants dans leur eau d'origine, du pêcheur / producteur à l'assiette du consommateur. EMYG permet alors la création de : « la chaîne du vivant ® » en substitution ou en complément à la « chaîne du froid » assurant ainsi une qualité et une traçabilité sanitaire optimale du produit tout au long de la chaine de commercialisation.
- Produits : Moteur pour la courantologie, moteurs pour l'oxygénation, station de purification sur mesure ou clé en main pour les coquillages, stockage et viviers pour les coquillages et crustacés, containers pour le transport dans l'eau d'origine des coquillages et crustacés, système de pilotage et contrôle à distance.

Marchés ciblés

France, DOM TOM, Europe, Benelux, Afrique du nord, USA, Canada, Mexique

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Environnement marin
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Water management in fishfarming and environnement.

Skills and Products

Water current, oxygenation, water purification - Water purification plant, turnkey, for shells. Storage and tanks for crustaceans. Equipment of currents and oxygenation for treatment plants.

Key markets

France, Canada, USA, BENELUX, North Africa and Francophone countries.

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Marine Environment
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS

SIRET : 84875622700015
ZI Avenue Augustin Fresnel
13470 CARNOUX EN PROVENCE
Site web : www.energy-observer-developments.com
Contact mail : jeremie@energy-observer.org

Nom du dirigeant
Jérémie LAGARRIGUE

Chiffres clés
Année de création : 2019 - CA : 11 583 € - Effectif : 10

Activités principales
La mission d'EODEV est de permettre le déploiement de l'hydrogène propre sur l'ensemble des territoires, et en particulier les écosystèmes maritimes, littoraux et isolés, volontaires pour intégrer aujourd'hui ce formidable vecteur énergétique. Leurs besoins, aussi complexes qu'urgents, nécessitent un savoir-faire spécifique qu'Energy Observer a développé sur ses propres systèmes dans les conditions les plus exigeantes.

Compétences et produits
Les activités d'EODEV se base autour des 4 solutions développées en interne :

- Un bureau d'étude spécialisé dans des solutions sur mesure, pour une utilisation optimisée des ENR et une réponse aux besoins de nos clients
- Un Genset hydrogène (GEH2) délivrant une puissance entre 100kVA et 2MVA.
- Un Range extendeur H2 (REXH2) pour une application maritime permettant une propulsion 0 émission,
- Une station flottante (STSH2) de production et de distribution locale d'hydrogène vert

Marchés ciblés
Les marchés visés concernent à la fois les applications maritimes, fluviales et terrestre.
Maritime et fluviale pour nos REXH2 ET STSH2.
Terrestre pour nos GEH2 (BTP, évènementiel, data centers, etc.)

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture navale - Conseil - Energie - Environnement marin
Ingénierie - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities
EODEV's mission is to enable the deployment of clean hydrogen across in territories, particularly across maritime, coastal and isolated ecosystems. Their needs, as complex as they are urgent, require specific know-how that Energy Observer has developed on its own systems under the most demanding conditions.

Skills and Products
EODEV's activities are based around 4 internally developed solutions:
A design office specializing in tailor-made solutions, for an optimized use of renewable energy sources and a response to our customers' needs.
-A Hydrogen Genset (GEH2) delivering a power between 100kVA and 2MVA.
-A Range extender H2 (REXH2) for a maritime application allowing a zero-emission propulsion,
-And a floating station (STSH2) for the production and local distribution of green H2

Key markets
The target markets concern both maritime, river and land applications.
Maritime and river applications for our REXH2 and STSH2.
Terrestrial for our GEH2 (construction, events, data centers, etc...)

Strategic Business Areas
Naval and yachting
Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words
Naval architecture
Consultancy
Energy
Marine Environment
Engineering
Propulsion systems
Green technologies

ENOGIA

SIRET : 514 692 045 00065
19 Avenue Paul Héroult
13015 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 84 25 60 17
Site web : www.enogia.com
Contact mail : sylvie.bourdon@enogia.com

Nom du dirigeant

Arthur LEROUX

Chiffres clés

Année de création : 2009 - 1/3 effectifs dédié R&D - CA 2020 : 2M€ /+ 46 %
CA à l'international / 25 pays - Cotation Euronext Growth depuis Juillet 2021
Effectif : 50

Activités principales

L'innovation industrielle au service de la transition énergétique. Acteur mondial de la conception de micro-turbomachines, ENOGIA s'appuie sur sa technologie unique pour proposer des solutions innovantes dans les systèmes de conversion de chaleur en électricité (ORC) et les compresseurs d'air pour à pile à combustible (PAC) hydrogène.

Compétences et produits

ORC / La technologie ORC (Organic Rankine Cycle) se base sur un cycle thermodynamique qui permet de convertir une source de chaleur en électricité réinjectable grâce à une turbine. Les modules compacts permettent de récupérer de la chaleur dès 70°C. ENOGIA offre la plus large gamme de machines ORC du marché, avec des modules pouvant générer de 10 à 180 kW électriques.
COMPRESSEUR / ENOGIA propose un compresseur compact, réactif, léger, performant adapté aux caractéristiques requises pour produire les meilleures performances d'un stack dans des conditions optimales. Nos clients, intégrateurs de Piles à Combustible, peuvent ainsi réduire leurs coûts et améliorer les performances de leurs produits.

Marchés ciblés

ORC /
Maritime : production d'électricité à partir de la chaleur générée par les moteurs de propulsion ou auxiliaires entrainant la réduction de la consommation de carburant et des émissions de gaz polluants
Industrie - Groupes électrogènes -Géothermie
INJECTORS /
Mobilité stationnaire, légère, lourde

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie - Equipements
Essais - Ingénierie
Modélisation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Micro-turbomachinery for a more sustainable world
As a global player in the design of micro-turbomachinery, ENOGIA relies on its unique technology to offer innovative solutions in heat-to-electricity conversion systems (ORC) and air compressors for hydrogen fuel cells.

Skills and Products

ORC / The ORC (Organic Rankine Cycle) technology relies on a thermodynamical cycle which aims to convert a heat source into useful electricity, thanks to a turbine expander. ORC modules can be used with low temperatures starting from 70°C and can generate electrical power from 10 to 180 kW per unit.
INJECTOR / ENOGIA proposes a type of compressor that is compact, responsive, lighter, efficient and
adapted to the characteristics required to produce the best performance from a stack under optimal conditions. Our clients, that is fuel cell integrators, can thus reduce their costs and improve the performance of their products.

Key markets

ORC /
Maritime : production of electricity using the heat generated by propulsion or auxiliary engines, thus lowering fuel consumption and pollutant gas emissions.
Industry -Generator sets - Geothermal energy
INJECTORS/
Stationnary, light & heavy mobility

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Equipment
Trials
Engineering
Modeling
Innovative and complex systems

ENVISION DIGITAL FRANCE

SIRET : 85040922800010
40 rue du Louvre
75001 PARIS
Tél : +33 (0)6 61 62 63 29
Site web : envision-group.com
Contact mail : marc.chevenement@envision-digital.com

Nom du dirigeant

Bruno GERARD

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA HT : 338 201.50 € (période 01/01/2020 au 31/12/2020) - Effectif : 11

Activités principales

• Envision Digital : Plateformes IoT et APPS pour énergies renouvelables (PV/éolien) et Smart Grid / City
• Envision AESC : #5 mondial pour la fabrication de batteries VE / Stockage
• Envision Energy : #1 Mondial des ventes pour la fabrication de turbines éoliennes
Envision Digital est l'entité qui participera au Pôle.

Compétences et produits

Envision Digital possède une plateforme AIOT unique avec la proposition de valeur unique suivante :
• Entièrement basée sur l'open source et agnostique HW / Cloud
• Fonctionne dans des environnements à haut volume et hyper-sécurisés
Suite complète d'applicatifs utilisée par les plus grandes sociétés d'énergie et de services publics sur les projets Smart X, et en particulier des applications Smart Grid complexes mêlant PV, Eolien, Stockage, recharge EV, électromobilité, trading d'énergie, micro-grid, VPP, V2G...

Marchés ciblés

Les marchés cibles d'Envision Digital sont les sujets A-IoT liés à la décarbonisation de nos économies : optimisation de la production et de la distribution d'energies renouvellables, smart/green port, smart grid, smart city, smart building, électro-mobilité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

PME

EOLFI

SIRET : 529 832 958
10 place de Catalogne 75014 PARIS
Tél : +33 (0)1 40 07 95 00
Site web : www.eolfi.com
Contact mail : thomas.bordenave@shell.com

Société du Groupe Shell

Nom du dirigeant

Vincent FROMONT

Chiffres clés

Année de création : 2004 - CA : 7 703 K€ - Effectif : 76

Activités principales

Depuis 2004, EOLFI développe des projets d'énergies renouvelables en mer et sur terre et se positionne aujourd'hui comme un acteur majeur de l'éolien flottant. Implantée en France à Lorient, Marseille, Montpellier, Nantes et Paris ainsi qu'à Edimbourg, EOLFI couvre l'ensemble de la chaîne de valeur des énergies renouvelables : développement de projets éoliens onshore, solaires photovoltaïques, offshore flottants et R&D en mer. Lauréat en 2016 de l'appel à projet de l'ADEME, EOLFI développe la ferme pilote océanique d'éoliennes flottantes de Groix & Belle-Île. Depuis décembre 2019, EOLFI a intégré le groupe Shell.

Compétences et produits

Services : Développement, construction, exploitation de projets éoliens offshore, onshore et solaires.
Produits :
Développement de parcs éoliens flottants en France et à l'international
Développement de projets éoliens sur terre et solaires photovoltaïques
Développement de technologies innovantes dans les EMR.

Marchés ciblés

France et international

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Finance
Ingénierie
Technologies vertes

Main activities

Since 2004, EOLFI has been developing off- and onshore renewable energy projects in France (Paris, Lorient, Marseilles, Montpellier, Nantes) and abroad. EOLFI covers the entire renewable value chain: from site qualification to operation of solar photovoltaic, onshore and floating offshore wind projects. Recognized as a pioneer in floating wind power, EOLFI is currently developing the Groix & Belle-Ile pilot farm in Brittany. EOLFI is also involved in R&D activities exploring new MRE technologies. In December 2019, EOLFI joined the Shell Group.

Skills and Products

Skills:
Offshore, onshore wind and solar projects development, construction, operation.
Products:
Floating offshore parks development in France and abroad
Onshore wind projects development
Solar parks development
MRE innovative technologies development

Key markets

France and international

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Finance
Engineering
Green technologies

EPCOTS

SIRET : 413 776 998 000 28
520 Avenue Joseph Louis Lambot
83130 LA GARDE
Tél : +33 (0)4 98 08 00 00
Site web : www.epcots.fr
Contact mail : nicolas.audibert@epcots.fr



Nom du dirigeant

Bertrand GARCIA

Chiffres clés

Année de création : 2003 - CA : 3700 K€ - Effectif : 36

Activités principales

Spécialiste dans la conception et la fabrication d'équipements & systèmes durcis adaptés aux environnements sévères, EPCOTS apporte des solutions innovantes et sur-mesure aux domaines de la défense, de la sûreté et de la sécurité.

Compétences et produits

EPCOTS propose une large gamme de produits durcis personnalisables, mais est également en capacité de développer des solutions sur-mesure construites selon les spécifications du client. Sa maîtrise de l'ensemble de la chaîne de production nous permet de proposer un service global entièrement réalisé en interne: conception, fabrication, assemblage, intégration, câblage, tests & certification.

Marchés ciblés

Naval, Armée de terre, Armée de l'air, Forces spéciales, Sécurité

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Design
Défense
Equipements
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Specialist in the design and the manufacturing of Rugged Equipment & Systems adapted to harsh environments, EPCOTS brings innovative and tailor-made solutions for the fields of defense, safety & security.

Skills and Products

EPCOTS offers a wide range of rugged customizable products, but it also ables to develop individual solutions built according to customer's specifications. Its mastery of the entire production chain permits us to offer a global service all done in-house: design, manufacturing, assembling, integration, wiring, tests & certification.

Key markets

Navy, Land forces, Air forces, Special forces and Security

Domaines d'Actions Stratégiques

Defense, maritime safety and security

Key words

Design
Défense
Equipements
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

ETI GROUP

SIRET : 489 467 639 000 89
30 Avenue du Château de Jouques, Les Espaces Sainte-Baume,
Lot A19A, 13420 GEMENOS
Tél : +33 (0)4 42 70 35 11
Site web : www.eti-group.fr
Contact mail : contact@eti-group.fr

Nom du dirigeant

Laurent SAINT-MICHEL

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA : 15.5 K€ - Effectif : 54

Activités principales

Études et réalisation d'équipements « topside » et sous-marins - Fabrication d'armoires électriques de commande ou de distributions - Chantier et installation sur site.

Compétences et produits

Équipements Topside - Capteurs sous-maring d'ancrage - Équipement ATEX - Matériel innovant pour l'exploitation offshore profonde.

Marchés ciblés

Compagnies d'ingénierie pétrolière et exploitants.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Capteurs
Energie
Ingénierie
Robotique sous marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Design and manufacture of topside and subsea offshore equipments - Electrical power and control cabinet - On site installation and cable terminaison.

Skills and Products

Top side equipments - Subsea sensors for mooring equipments - ATEX equipments - Innovative equipments for deep offshore exploitation.

Key markets

Offshore engineering companies and oil production companies.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Sensors
Energy
Engineering
Subsea robotic
Innovative and complex systems

EUREVIA

SIRET : 502266562 00037
369 Avenue des Grenadiers – ZI Athélia V
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0) 4 42 70 70 30
Site web : www.eurevia.com
Contact mail : dloyer@eurevia.com



Nom du dirigeant
David LOYER

Chiffres clés
Année de création : 2008 - CA : 6 273 231 € - Effectif : 21

Activités principales
Fabricant de matériel de chauffage, climatisation, ventilation connectés très basse consommation dédié au marché du bâtiment et des navires de croisière. Développement de logiciels de supervision permettant d'optimiser le fonctionnement de l'installation HVAC et des lots environnants (éclairages, ouvrants, courtoisie)

Services et produits
Fancoil connectés intégrant la gestion IoT des éclairages, des ouvrants et des fonctions de courtoisie
Développement d'outils de supervision pour améliorer le service passager et optimiser les consommations

Marchés ciblés
Navires de croisière, hôtels, bureaux, logements, résidences et EHPAD

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Acoustique
Capteurs
Energie
Equipements
Logiciels
Maintenance
Simulation

Main activities
Manufacturer of very low consumption heating, air conditioning and ventilation equipment dedicated to the building market and cruise ships. Development of supervision software to optimize the operation of the HVAC installation and surrounding lots (lighting, opening, courtesy)

Skills and Products
Connected Fancoil integrating IoT management of lights, doors and courtesy functions
Development of supervision tools to improve passenger service and optimize consumption

Key markets
Cruise ships, hotels, offices, accommodation, residences and nursing homes

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, infrastructures and shipping

Key words
Acoustic
Sensors
Energy
Equipment
Software
Maintenance
Simulation

EUROFINS HYDROBIOLOGIE FRANCE

SIRET : 814 901 906 00028
Rue Lucien Cuenot Site Saint Jacques II 54320 MAXÉVILLE
Tél : +33 (0) 6 77 08 77 11
Site web : www.eurofins.fr/environnement/analyses/expertises/hydrobiologie
Contact mail : EurofinsHydrobiologieFrance@eurofins.com

Nom du dirigeant

Florian DOYEN

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 1,9 M€ - Effectif : 28

Activités principales

Eurofins Hydrobiologie France vous accompagne dans l'évaluation environnementale de la qualité des milieux côtiers et lagunaires, dans le cadre de vos projets :

- d'aménagement sur le littoral
- d'entretien de vos bassins (dragages, confortement de digue, suivi faune/ flore...)
- d'analyse de vos impacts sur le milieu marin

Compétences et produits

Suivi biologique : macrofaune benthique, phytoplancton, zooplancton
Suivi physico-chimique : Eaux et sédiments
Accompagnement pour les prestations de terrain

Marchés ciblés

Suivi environnemental en zone portuaire, industries, STEP, etc
Suivi environnemental pour des projets côtiers/offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Conseil
Environnement marin

Main activities

Eurofins Hydrobiologie France is your partner for the environmental monitoring of many projects in coastal/marine environment:

- Coastal development projects
- maintenance of your basins (dredging, embankment reinforcement, fauna/flora monitoring)
- analysis of your impacts on the marine environment

Skills and Products

Biological survey: benthic macrofauna, phytoplankton, zooplankton
Physicochemical survey: water and sediment
Sampling consulting

Key markets

Environmental monitoring (harbours, industries, treatment plants, etc)
Environmental monitoring for coastal/ osffshore projects

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Consultancy
Marine Environment

EVOLUTION ENERGIE

SIRET : 52483444700020
8 passage Brûlon
75012 PARIS
Tél : +33 (0) 9 51 10 34 63
Site web : www.evolutionenergie.com
Contact mail : contact@evolutionenergie.com

Nom du dirigeant

Erwin GUIZOUARN

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 1400 k€ - Effectif : 20

Activités principales

Evolution Energie est un éditeur de logiciel Français, fondé en 2010, dédié à la gestion globale de l'énergie et de l'environnement. Désignée meilleure Startup, catégorie CleanTech, par Climate KIC en 2014 et Champion Climatique de la COP 21 en 2015, notre solution a déjà prouvé les bénéfices qu'elle apporte à nos clients comme à notre société.

Compétences et produits

Notre logiciel permet une optimisation technique (efficacité énergétique), financière (achat, vérification de factures, couverture de risques) et de reporting (émissions CO2, NOX...) aussi bien pour les industriels énergivores que pour de larges infrastructures (villes, ports...) répondant ainsi aux problématiques de Smart Port et de Green Port.

Marchés ciblés

Nous ciblons les grands industriels et grandes infrastructures (ports, aéroports, villes) ainsi que les acteurs publics et collectivités.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Finance
Logiciels
Modélisation
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Evolution Energie is a French software company, founded in 2010, dedicated to the complete scope of energy management.
Designated Best Cleantech Startup by Climate KIC (2014) and COP 21 Climate Champion (2015), our solution has proved its benefits for both our clients and society.

Skills and Products

Our software optimizes technical (energy efficiency), financial (purchase, invoice check...) & reporting (CO2, NOX...) aspects for large infrastructures, thus covering SmartPort and GreenPort topics.

Key markets

We are targeting energy-intensive companies and large infrastructures (ports, airports & cities), as well as public actors and collectivities.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Energy
Finance
Software
Modeling
Innovative and Complex systems
Green technologies

EXAVISION

SIRET : 378 185 334 000 42
ZAC Trajectoire – 8 avenue Ernest Boffa
30540 MILHAUD
Tél : +33 (0)4 66 74 66 00
Site web : www.exavision.com
Contact mail : info@exavision.com

Nom du dirigeant

Erwan BONNO

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 6 000 000 € - Effectif : 30

Activités principales

Concepteur, fabriquant et spécialiste de solutions optroniques, logiciels & services associés, pour les domaines de la Défense, de la Sécurité Intérieure et de l'Industrie/Energie.

Compétences et produits

-Caméras et viseurs, intégrés sur systèmes d'armes et vecteurs maritimes,
-NEMOSYS : gamme modulaire de solutions optroniques pour les applications VTS, surveillance maritime et lutte anti-drone,
-SEAMOS™ : solution optronique gyrostabilisée pour vecteurs maritimes,
-Systèmes acoustiques GENASYS : Effecteurs Non Létaux.

Marchés ciblés

- Défense
- Sécurité Intérieure
- Industrie et Nucléaire

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Acoustique
Capteurs
Équipements

Main activities

Designer, manufacturer and specialist of optronic solutions, software & related services, for the fields of Defense, Internal Security and Industry/Energy.

Key markets

Cameras and targeting systems, integrated on remote weapons systems and marine vectors,
- NEMOSYS: a modular range of optronic solutions for VTS, maritime surveillance and anti-drone applications,
- SEAMOS™: gyrostabilized optronic solution for vessels,
- GENASYS acoustic systems: Non-Lethal effectors.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Key words

Acoustic
Sensors
Equipements

FINX

SIRET : 851 734 236 00017
3 rue Joliot Curie
91190 GIF-SUR-YVETTE
Tél : +33 (0) 6 81 13 50 30
Site web : www.finxmotors.com
Contact mail : communication@finxmotors.com

Nom du dirigeant

Harold GUILLEMIN

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 1500 - Effectif : 10

Activités principales

FinX, c'est avant tout une vision. La vision d'un monde responsable, d'une mobilité plus verte et d'une cohabitation nécessaire, harmonieuse avec la nature. Cette technologie brevetée (15 brevets internationaux) est exploitée pour la propulsion nautique. FinX a créé le Fin5, le premier moteur de bateau bio-inspiré à nageoire de 5CV, 100% électrique, sans hélice.

Compétences et produits

FinX réfléchit, en plus de ses ventes de moteurs de bateau, à des offres de leasing et de service (abonnement à une web app) permettant à chacun de suivre son bateau ou sa flotte. Nous toucherons aussi bien de personnes souhaitant disposer d'un moteur de bateau innovant, que de sociétés dans le numérique en gérant leur service sur des systèmes hardware.

Marchés ciblés

Marché des petites puissances (0 – 20 CV) dédié aux annexes, petits bateaux de pêche et voiliers jusqu'à 5 tonnes. Nos clients sont les intégrateurs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Biotechnologie
Énergie
Environnement marin
Simulation
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities

Inspired by nature and developed for the future. FinX imagined the Fin5, the new fin motor boat, 100% electric and bio-inspired. This promising patented innovation (15 international patterns) offers a high security to its users (without propeller) as well as a reduced maintenance (neither crankshaft nor reducer).

Skills and Products

In addition to its sales of fin boat engines, FinX is considering leasing and service offers (subscription to a web application) allowing everyone to follow their boat or fleet. In this way, FinX will reach people wishing to have an innovative boat engine, as well as companies that want to manage their service on hardware systems.

Key markets

We aim to offer our technology to boat rental companies, individuals, integrators and shipyards.

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words

Biotechnology
Energy
Marine Environment
Simulation
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

FLEETEVER

SIRET : 399 286 020 000 66
442 rue George Besse
30000 NIMES
Tél : +33 (0)430967140
Site web : fleetever.com
Contact mail : contact@fleetever.com

Nom du dirigeant

Mathieu ROUX

Chiffres clés

Année de création : 2016 - Effectif : 8

Activités principales

Fondée en 2016, la société AJAMA est un transitaire spécialisé dans les opérations de transport maritime internationales. Au cours de cette expérience, nous avons décidé de créer une solution pour digitaliser l'ensemble des opérations de transport. C'est ainsi qu'en 2021 l'application FLEETEVER voit le jour. Sa vocation est d'optimiser l'ensemble des opérations logistiques à l'international. Ainsi via notre plateforme, nous permettons la simplification des processus de la supply chain pour l'import et l'export. Notre solution est également ouverte à la coopération avec nos confrères transitaires qui, en tant que membres de notre plateforme, bénéficient de notre technologie.

Compétences et produits

La plateforme centralise tous les échanges entre les acteurs d'une supply chain : partage des informations et des documents.
Nous offrons à nos clients l'accès un outil permettant de suivre toutes les opérations de transport depuis la demande de cotation jusqu'à la livraison finale.
Pour répondre aux besoins de nos clients nous mettons à disposition notre technologies et l'accompagnement humain de nos experts en logistique.

Marchés ciblés

Nous ciblons le marché national et également international. En priorité nous cherchons à nous développer sur le marché français, européen et mediterranéen.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes
Traitement du signal

Main activities

Founded in 2016, the company AJAMA is a freight forwarder specialized in the operations of international shipping. During this experiment, we decided to create a solution to digitize all transport operations. This is how in 2021 the FLEETEVER application is born. Its vocation is to optimize all operations international logistics. With our platform, we allow the simplification of supply chain process for import and export.
Our solution is also open to cooperation with our freight forwarding colleagues who, as members of our platform, benefit of our technology.

Skills and Products

The platform centralizes all exchanges between the actors of a supply chain: sharing of information and documents.
We offer our customers access to a tool allowing them to follow all transport operations from the quote request to the final delivery.
To meet the needs of our customers, we provide our technologies and the human support of our logisticsexperts.

Key markets

Our target is the national and the international market.
As a priority, we seek to develop in France and Europe.

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Software
Innovative and Complex systems
Green technologies
Signal processing

FORSSEA ROBOTICS

196 avenue des Eaux-Blanches
34200 SETE
Tél : +33 (0)4 67 18 02 65
Site web : https://www.forssea-robotics.fr
Contact mail : gdreyfus@ forssea-robotics.fr

Nom du dirigeant

Gautier DREYFUS

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 800 k€ - Effectif : 17

Activités principales

La conception, le développement, la fabrication et la commercialisation de solutions robotiques et mécaniques marines et sous-marines.

Compétences et produits

- Argos : drone sous-marin autonome, dédié à l'inspection des champs éolien en mer.
- Atoll : système autonome de déploiement de balises de positionnement sous-marin.
- Nav Cam : capteur de positionnement, alignement et de dimensionnement de structures sous-marines et projets spéciaux, défense, naval, énergies.

Marchés ciblés

- Inspection sous-marine de structures pétrolières.
- Inspection de câbles, ancrages et structures sous-marines des champs éoliens en mer.
- Travaux publics, opérations portuaires, aquaculture.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Energie
Ingénierie
Robotique sous-marine
Travaux sous-marins

Main activities

FORSSEA designs and manufactures subsea robotics and visual positioning technologies.

Skills and Products

- Argos smart & remote ROV for O&G, offshore wind and civil engineering subsea inspection.
- Atoll autonomous beacon deployment and recovery.
- Nav Cam vision subsea structure attitude monitoring and special projects, defence, naval energy sector.

Key markets

- Oil & Gas subsea inspection.
- Offshore Wind farm BoP and cable inspection.
- Civil engineering, Fish farm industry vision positioning support.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Energy
Engineering
Subsea robotics
Subsea Works

PME

FRANCE ENERGIES MARINES

SIRET : 845 019 231 00016
Bâtiment CapOcéan, 525 Avenue Alexis de Rochon
29280 PLOUZANÉ
Tél : +33 (0) 2 98 49 98 69
Site web : www.france-energies-marines.org
Contact mail : contact@ite-fem.org

Nom du dirigeant

Yann-Hervé DE ROECK– Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 4 M€ - Effectif : 60

Activités principales

Recherche et Développement dédiée aux Energies Marines Renouvelables

Compétences et produits

Études, conseil, assistance à maîtrise d'ouvrage, logiciels, données marines

Marchés ciblés

Ensemble de la chaîne de valeur des énergies marines renouvelables, France, Europe et international

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes

Mots clés

Capteurs
Conseil
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Research and development dedicated to offshore renewable energies

Skills and Products

Studies, consulting, project management assistance, software, marine data and survey

Key markets

Full value chain of offshore renewable energies, France, Europe and international

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Sensors
Consultancy
Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography
Innovative and Complex systems

FREECOLD

34 chemin de l'Echut
31770 COLOMIERS
Tél : +33(0) 5 34 35 03 49
Site web : www.freecold.com
Contact mail : info@freecold.com

Nom du dirigeant

Lionel BATAILLE

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 350 k€ - Effectif : 5

Activités principales

Éco-entreprise innovante, FREECOLD développe et fabrique en France des solutions de froid solaire direct
- Des équipements de réfrigération, congélation et climatisation adaptés pour les zones ensoleillées
- Une alimentation solaire direct ou hybride avec le réseau, mais toujours en priorisant le photovoltaïque
- Pour des applications agroalimentaires (élevage, pêche, maraichage), commerciales, médicales et vétérinaires, touristiques (camping, aires de loisir, ports de plaisance ...)

Compétences et produits

Equipements de réfrigération et de climatisation solaires ou hybrides (réseau électrique) ou couplées à des systèmes de production et de stockage de froid thermochimique valorisant des chaleurs fatales (gaz d'échappement...)

Marchés ciblés

Réfrigération ou climatisation solaire autonome

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Technologies vertes

Main activities

An innovative green-tech company, FREECOLD designs and manufactures in France solutions for direct solar cooling
- Coolers, freezers and air-conditioners perfectly suited for sunny areas
- Direct or hybrid (sun and grid) solar power supply, but the photovoltaic energy always first
- For applications in food industry (farming, fishing, market gardening), commercial, medical and veterinary, and tourism (camping, leisure areas, marinas, etc)

Skills and Products

Solar or hybrid (sun + grid) refrigeration and air conditioning equipment or coupled with thermochemical cold production and storage systems using waste heat (exhaust gases, etc.)

Key markets

Cooling or air-conditioning with solar energy

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Green technologies

FUELSAVE

Site web : wwww.fuelsave-global.com
Contact mail : info@fuelsave.de

Nom du dirigeant
Jan Philipp Brugger (COO)

Chiffres clés
Année de création : 2012 - Effectif : 5

Activités principales
FUELSAVE est une start-up pionnière dans l'amélioration de l'efficacité énergétique dotée d'une solide expérience en R & D et en ingénierie. Elle combine ses propres innovations brevetées et ses technologies clés à des composants de fournisseurs leaders du secteur afin de fournir des solutions clés en main hautement innovantes et efficaces dans de nombreux secteurs afin de :

• Économiser l'énergie • Économiser de l'argent • Sauver la planète

Compétences et produits
Conseil, analyse et conception de mesures d'amélioration de l'efficacité énergétique afin de fournir des solutions énergétiques efficaces clés en main.

FS MARINE +
Solution brevetée et unique pour améliorer l'efficacité énergétique et réduire les émissions, permettant de réduire la consommation de carburant (10% net) et les émissions (10-20% de CO2, 10-20% de SOX, 30-80% de NOX, 40% de FSN et 33% de BCN), de tout moteur à combustion par injection d'hydrogène, d'oxygène, d'eau et de méthanol. Fuelsave aide les opérateurs de navires à devenir plus rentables tout en préservant l'environnement.

FS THERMOELECTRIC +
Système de récupération de chaleur résiduelle (WHRS) breveté, utilisant ORC / SRC / TDC pour transformer les basses températures inutilisées en l'électricité et réduire la consommation de combustible primaire en augmentant l'efficacité globale du système.

Marchés ciblés
Solutions pour la rénovation et la construction neuve :
• Amélioration de l'efficacité
• Réduction des émissions
• Récupération de chaleur perdue
• Puissance au gaz

Les clients :
• Tous types de navires maritimes
• Chantiers navals
• Fabricant du moteur
• Fournisseurs de crédit-bail et de financement

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture navale - Energie - Environnement marin
Ingénierie - Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs - Technologies vertes

Main activities
FUELSAVE is a pioneering energy efficiency enhancement start-up with a strong R&D and engineering background, that combines its own patented innovations and core technologies with components from industry leading providers to provide highly innovative & efficient turnkey solutions in a variety of sectors to:

• Save Energy • Save Money • Save the Planet

Skills and Products
Consultancy, Analysis & Design of energy efficiency enhancement measurements to deliver turnkey efficient energy solutions.

FS MARINE+
Patented & Unique Efficiency Enhancement and Emission Abatement retrofit solution, which decreases fuel consumption (10% net) and cuts emissions, (10-20% Co2 , 10-20% SOX, 30-80% NOX, 40% FSN, 33% BCN, etc.) of any fossil/ liquid fuel combustion engine (through gas & liquid injection of hydrogen, oxygen, water & methanol) to help operators to become more profitable while saving the environment.

FS THERMOELECTRIC+
Patented & Unique Waste Heat Recovery System (WHRS), using ORC / SRC / TDC to transform un-used low heat into usable electricity to lower primary fuel consumption and increase overall system efficiency.

Key markets
Solutions for Retrofit & New-Builts
• Efficiency Enhancement
• Emission Reduction
• Waste Heat Recovery
• Power-to-Gas

Customers:
• All types of Maritime vessels
• Shipyards
• Engine Manufacturer
• Leasing & Financing providers

Strategic Business Areas
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words
Naval architecture - Energy
Marine Environment - Engineering
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

GENWAVES

SIRET : 751 646 332 00039
375 avenue du Mistral
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)4 42 03 93 21
Site web : www.genwaves.fr
Contact mail : contact@genwaves.fr

Nom du dirigeant

Jérôme RIMBAUD

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 5 M€ - Effectif : 70

Activités principales

Genwaves propose une offre de Conseil en Technologies et accompagne ses clients dans leurs démarches de création et de développement de nouvelles solutions, de la maitrise d'ouvrage à la réalisation de projets. Nous proposons trois pôles disctincts afin de répondre aux problèmatiques de nos clients : Pôle Ingénierie (R&D ou bureaux d'étude), Pôle Systèmes d'informations, Pôle Management

Compétences et produits

Pôle Ingénierie : électronique & Informatique Industrielle, Validation et intégration Matérielle & Logicielle, Expertise Technique, conception Mécanique

Pôle systèmes d'informations : Architecture Réseaux et Systèmes, Administration Réseaux & systèmes, bases de données, Production et exploitation, Développement applicatif

Pôle Management : AMOA, Gestion de projets, gestion documentaire, Qualité

Marchés ciblés

Bureaux d'étude ou sociétés de R&D

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Equipements
Essais
Ingénierie
Logiciels
NTIC
Simulation
Systèmes complexes et innovants

GEOCEAN SAS

SIRET : 408 536 746 000 55
Quartier du Brégadan
13711 CASSIS CEDEX
Tél : +33 (0) 4.42.18.02.18
Site web : www.geocean.com
Contact mail : info@geocean.com

Nom du dirigeant

Fabrice NOVEL

Chiffres clés

Année de création : 1984 - CA : 29 M€ - Effectif : 39

Activités principales

GEOCEAN est une société réalisant des projets d'ingénierie et de construction clé en main dans le domaine de la mer et des énergies fossiles et renouvelables.
Nous réalisons des conduites sous-marines, des travaux côtiers et d'atterrage, ou tout autre type d'interventions sous-marines en France et à l'international, pour le compte de clients publics ou privés.
Nous accompagnons nos clients en amont et en aval de leurs projets, à travers des études technico-économiques de leur avant-projet ou encore en les assistant lors de leurs activités d'opérations et maintenance.

Compétences et produits

Support des clients en amont de leurs projets, évaluant la faisabilité technique, budgétaire et planning
Exécution des projets clé en main
Support des clients durant la phase d'opération des infrastructures

Marchés ciblés

Industries nécessitant des prises / rejets d'eau
Travaux côtiers avec atterrages et intervention sous-marines
Energies renouvelables, bleues, fossiles liées à la mer / milieu aquatique

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie
Robotique sous marine
Technologies vertes
Travaux sous marins

Main activities

GEOCEAN realizes engineering and construction turn-key projects for the marine and energy industries.
It realizes sealines, coastal and shore-pull works, and any other type of subsea intervention works for its public or private clients, in France and overseas.
It assists its clients in the technico-economic studies of their fore-projects, as well as preparing some special interventions during their O&M.

Skills and Products

Supporting its client in the feasibility, budgeting, scheduling of on their feed projects
Executing the turn-key projects
Supporting its clients in the O&M of their infrastructures

Key markets

Industries requiring water intake / outfalls
Coastal works with shore-pull and submarine interventions
Renewables, blue, fossile energies at sea / in aquatic environment.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography
Subsea robotic
Green technologies
Subsea Works

GEOMATYS

SIRET : 484 766 308 000 15
24, rue Pierre Renaudel
13200 ARLES
Tél : +33 (0)4 84 49 02 26
Site web : http://geomatys.com
Contact mail : vincent.heurteaux@geomatys.com

Nom du dirigeant

Vincent HEURTEAUX

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 950 K€ - Effectif : 18

Activités principales

Geomatys développe des solutions techniques de pointe dans le domaine du traitement de l'information géographique. Nous réalisons des développements à façon, et éditons nos propres solutions logicielles de gestion, traitement et diffusion de l'information géospatiale, avec une forte compétence dans les secteurs océanographiques et navals.

Compétences et produits

Geomatys est prestataire de services et éditeur de logiciels. Nous réalisons des prestations sur-mesure basées sur des bibliothèques géospatiales de qualité industrielle réalisées par nos équipes. Nous sommes également éditeurs de la suite logicielle Examind incluant une solution serveur, un SDK, une solution cloud-native et un DataCube.

Marchés ciblés

Développements de solutions géographiques dans les domaines :
Océanographiques,
Maritime,
Défense,
Naval et plus généralement dans le secteur marin.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Capteurs
Défense
Ingénierie
Logiciels
NTIC
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Geomatys develops technical solutions in the field of geographic information processing. We carry out custom developments, and edit our own managing, processing and spreading geospatial information software solutions, with strong expertise in the oceanographic and naval sectors.

Skills and Products

Geomatys develop custom applications based on our industrial grade geospatial libraries and edit the Examind software suite which includes a server, an SDK, a cloud native solution, and a DataCube.

Key markets

Geospatial solutions developments in the fields of:
Oceanographic,
Maritime,
Defense,
Naval and more broadly in the marine sector.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine environment and coastal planning

Key words

Sensors
Defense
Engineering
Software
NICT
Oceanography
Innovative and Complex systems

GLOBOCEAN SARL

SIRET : 479 889 511 00032
45, avenue de la première armée - Espace Euros
83300 DRAGUIGNAN
Tél : +33 (0)4 94 85 79 10
Site web : www.globocean.fr
Contact mail : contact@globocean.fr / denis.bonicel@globocean.fr

Nom du dirigeant

BONICEL Denis

Chiffres clés

Année de création : 2004 - CA 2020 : 340K€ - Effectif : 4 personnes

Activités principales

Globocean est spécialisée dans le domaine météo-océanographique partout dans le monde. Notre corps de métier réside dans la caractérisation des paramètres océano-météorologique de site offhore ou côtier: états de mer, vent, courant..., Détermination de potentiel éolien, houlomoteur..., Valeurs de design, Assistance en phases de réalisation et d'exploitation...

Compétences et produits

Nos activités reposent sur l'utilisation combinée de mesures satellitales et de modèles numériques (vent, état de mer, circulation) pour la fourniture de climatologies fines, reconstitutions d'événements et prévisions. GlobOcean propose ses services partout dans le monde.

Marchés ciblés

Ingénierie côtière et offshore, routage de navires, travaux en milieu maritime, reconstitutions, énergies renouvelables...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation
Océanographie

Main activities

Globocean is specialising in the domain of meteocean studies all over the world. The main services proposed are Site studies (swell, current, wind...), Event hindcasting, Assistance, Energy potential...

Skills and Products

Our activites rest upon a utilisation of satellite observations combined with numerical modelling (wind, sea state and circulation) for site studies, general climatology, event hindcasting (storm, hurricanes), forecast bulletins all over the world

Key markets

Offshore and coastal engineering, assistance for routes and operations at sea, hindcasting, waves and wind energy potential...

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Modeling
Oceanography

GMPRO

SIRET : 823 011 002 00016
51 rue docteur morucci
13006 MARSEILLE
Tél : +33 (0)7 83 42 37
Site web : www.eco-nautisme.com
Contact mail : gmprocontact@gmail.com

GMPRO
Solutions d'accastillage éco-responsable

Nom du dirigeant

Nathalie LOMBARD

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 21 000€ - Effectif : 0

Activités principales

Concevoir et vendre :
- des kits « Stop-Ancre » Testé et agréé par la SNSM améliorant l'accroche et l'impact sur le sol marin des ancres plates
- des ancres plates pliables équipées du système « stop-ancre »
- des ancres plates équipées du système « stop-ancre »

Compétences et produits

La société Gmpro conçoit et vend des solutions innovantes pour améliorer l'accroche des ancres plates des bateaux allant de 2m jusqu'au yacht, l'amélioration de l'accroche diminue l'impact écologique sur l'éco-système.

Marchés ciblés

- Plaisance
- Yachting
- Pécheurs professionnels
- Location de bateau
- Transports maritimes
- Marine Nationale
- SNSM
- Douanes
- Affaires maritimes

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Environnement marin
Equipements

Main activities

Designing and selling:
- «stop-anchor» kits, which improve the grip and the impact of flat anchors on the seabed
- foldable flat anchors equipped with the «stop-anchor» system
- flat anchors equipped with the «stop-anchor» system

Skills and Products

The Gmpro Company designs and sells innovative solutions to improve the gripping of flat anchors for 6.5 ft boats up to yachts. This grip improvement reduces the ecological impact on the ecosystem.

Key markets

- Sailing
- Yachting
- Professional fishermen
- Boat rental
- Sea transport
- French Navy
- SNSM
- Customs
- Maritime Affairs

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Equipment

GREEN CITY ORGANISATION

SIRET : 482 741 501 000 19
116 avenue des Caillols
13012 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 6 17 34 55 16
Site internet : www.greencityorganisation.fr
Contact mail : isabelle.gerente@greencityorganisation.fr

Nom du dirigeant

Isabelle GERENTE

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : NC - Effectif : 3

Activités principales

Animée par sa passion pour la mer, notre startup propose des solutions intégrées de lutte contre la pollution marine. Elle conçoit et développe notamment D'Rain, technologie innovante de captage de déchets et de données à l'interface ville mer, issue de nos savoir-faire en expertise et travaux sous-marins, chaudronnerie marine et mécanique

Compétences et produits

Le système D-Rain capte 100% des déchets issus des réseaux d'eaux pluviales avant qu'ils n'atteignent la mer.
C'est également est une véritable station de mesure physico-chimique de l'eau : Chaque exutoire sous-marin équipé de cette solution brevetée fournit des données sur la qualité de l'eau et améliore la connaissance des transferts de polluants émergents en vue de proposer, à l'avenir, des solutions concernant leurs traitements.

Marchés ciblés

Collectivités locales : villes, communautés d'agglo
Exploitants des réseaux d'eaux usées et ou pluviales
Gestionnaires de ports et marinas

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Matériaux
NTIC
Travaux sous-marins

Main activities

Driven by our passion for the sea, we offer integrated solutions against marine pollution. Our know how and skills in subsea works and surveys, steel and mechanical works enable us to design and develop D'Rain, an innovative technology for collecting waste and data at the sea city interface.

Skills and Products

D-Rain system captures 100% of waste from storm water networks before it reaches the sea. It is also a physico-chemical water measurement station: Each underwtar outlet equipped with our patented solution provides data on water quality and improves knowledge on transfers of emerging pollutants in order to propose solutions for their treatments in the future.

Key markets

Local authorities
Waste water and rain water network operators
Water development and management companies
Pour and marinas authorities

Strategic Business Areas

Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Sensors
Marine Environment
Equipment
Engineering
Material
NICT
Subsea Works

GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES

SIRET : 482 741 501 000 19
Pépinière Cleantech, avenue Louis Philibert
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0)660 592 953
Site web : www.greensystemsautomotives.com
Contact mail : olivier.barts@greensystemsautomotives.com

Nom du dirigeant

Olivier BARTS

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 0 (CA prévu en 2022) - Effectif : 2

Activités principales

Les bateaux et moto-marines propulsés par des moteurs thermiques utilisant des carburants conventionnels contribuent massivement à la pollution des océans.
GSA Marine a développé un dispositif de conversion Flex Fuel innovant transformant les bateaux conventionnels en véhicules FlexFuel utilisant des biocarburants réduisant drastiquement leurs GES.

Compétences et produits

Dispositif adaptable et connecté de conversion au biocarburant (kit Flex-fuel) spécifiquement conçu pour le marché de la plaisance.
Au-delà de sa fonction première, ce kit Flex-fuel intègre des services annexes tels que :
- Suivi GPS,
- Alertes d'urgence,
- Télémétrie via Smartphone,
- Suivi de la flotte,
- Mise à jour des paramétrages sans fil.

Marchés ciblés

- BtoC :
Propriétaires privés
- BtoB :
Concessionnaires de bateaux (location, vente),
Service de sécurités maritimes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture navale - Construction et réparation navale - Energie
Equipements - Systèmes propulsifs - Technologies vertes

Main activities

Watercrafts (such as powerboats and sea scooters) powered with thermic engine using conventional fuel are massive contributors to Ocean pollution.
GSA Marine developed an innovative, connected and integrated Flex fuel conversion device that turns conventional boats into FFV (Flex Fuel Vehicle) using renewable biofuels that drastically reduce GHG.

Skills and Products

Adaptable and connected biofuel conversion device (Flex-fuel kit) specifically designed and engineered for the leisure boat market .
Beyond its core function, this Flex-fuel kit integrates side services such as :
- GPS tracking,
- Emergency alerts,
- Onboard telemetry via Smartphone,
- Fleet monitoring,
- Updating setting process OTA.

Key markets

- BtoC:
Private owners,
- BtoB:
Boat dealers (rental, sale),
Marine security service

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Environnement and coastal valorisation

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

PME

GREENSEA

SIRET : 482 741 501 000 19
Promenade du sergent Navarro
34140 MEZE
Tél : +33 (0)4 67 46 64 82
Site web : www.greensea.fr
Contact mail : greensea@greensea.fr

BIOTECHNOLOGIES
GREENSEA
Marine Bioactives

Nom du dirigeant

Jean-Yves BERTHON

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 2 000 K€ - Effectif : 15

Activités principales

Production industrielle de microalgues
Extraction et commercialisation d'extraits et actifs marins
Recherche Développement

Compétences et produits

Production de microalgues en système clos
Isolement - conservation de souche mise à l'échelle de pilote industriel
Concentration et extraction d'actifs (microalgues - macroalgues)...
Prestations de R&D
Microalgues fraiches-farines-extraits et actifs

Marchés ciblés

Cosmétique
Aquaculture
Nutraceutique
Diagnostique Médical
Feed and Food
Dispositif médical

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin

Main activities

Industrial production of microalgae
Extraction and marketing of marine extracts and active compounds
Research and Development

Skills and Products

Production of micro-algae in closed systems (reactors)
Isolation - strain collection - scaling of industrial pilot
Concentration and extraction of compounds (microalgae, macroalgae)
Biotechnology' s process
R&D support service
Micro-algae pure biomass, dry biomass, extracts and actives...

Key markets

Cosmetics
Fish farming
Nutraceutical
Diagnostic Medical
Feed and Food
Medical device

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment

GROUPE BARBA

SIRET : 311 492 250 00064
ZAC LA MERIDIENNE- rue Konrad Adenauer
34420 VILLENEUVE LES BÉZIERS
Tél : +33 (0) 4 67 43 43 13
Site web : www.groupebarba.com
Contact mail : herve.barba@groupebarba.com



Nom du dirigeant

Henri BARBA, Président
Hervé BARBA, Directeur Général
Benoit BARBA, Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1974 - CA : 52 M€
Effectif : 77 en France et 25 en Espagne

Activités principales

Industriel spécialisé dans les produits de la mer
Porteur de différents projets comme la création d'une filière d'aquaculture de concombres de mer, projet Holosud, labellisé pôle mer en 2019.

Compétences et produits

Spécialiste du thon, espadon, céphalopodes et concombres de mer, sous différentes formes (produits frais, surgelés, UBT (ultra basse température -60°) saumurés, marinés) et conditionnements (barquette, skin pack, sous vide, vrac...)

Marchés ciblés

Marché national, Européen et International

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin

Main activities

Groupe BARBA specialist in seafood processing.
Project holder like a creation of aquaculture sector of sea cucumber, « pôle mer » labelised in 2019

Skills and Products

Specialist of tuna, swordfish, cephalopods and sea cucumber, in a wide choice (fresh, refreshed, frozen and in brine products) and different packaging

Key markets

National, European, and International market

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment

HIOTEE

2 Rue des Treilles
Tél : +33 6 62 00 43 12
Site web : www.hiotee.com
Contact mail : contact@hiotee.com

Nom du dirigeant

Karim RAMI

Chiffres clés

Année de création : 2018 - Effectif : 7

Activités principales

HIoTee propose des solutions innovantes de communication satellite dédié à l'internet des objets. Dont le but est de fournir un service de communication Worldwide, afin de couvrir les zones blanches (sans couverture réseaux). Grâce aux solutions HIoTee, vous pourrez : suivre, surveiller et gérer différentes opérations partout dans le monde.

Compétences et produits

IoT/Sat Gateways – Permet de digitaliser un site ou des équipements (fixes ou en mouvement) via un réseau d'objets connectés.
IoT/Sat Devices – Permet de connecter un équipement individuel par satellite.
Plateforme de supervision des données – Permet une prise de décision intelligente

Marchés ciblés

Mines, Oil & Gas, Utilities, Environnement, Transport Maritime et Nautisme.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Equipements
Ingénierie
Logiciels
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

HIoTee offers innovative satellite communication solutions dedicated to the Internet of Things. The aim is to provide a Worldwide communication service, to cover the white areas (without network coverage). Thanks to HIoTee solutions, you will be able to: track, monitor and manage different operations all over the world.

Skills and Products

IoT/Sat Gateways - Allows to digitalize a site or equipments (fixed or moving) via a network of connected objects.
IoT/Sat Devices - Connect individual devices via satellite.
Data Monitoring Platform - Enables intelligent decision making

Key markets

Mining, Oil & Gas, Utilities, Environment, Transportation and Marine.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Equipment
Engineering
Software
Maintenance
Subsea Innovative and Complex systems

HUDDLE CORP

SIRET : 533 837 241 000 25
2 impasse Thérèse Bertrand Fontaine
44300 NANTES
Tél : +33 (0) 669180549 & +33 (0) 665739511
Site web : huddlecorp.com
Contact mail : a.elharrak@huddlecorp.com
& c.cretel@huddlecorp.com

Nom du dirigeant

Abdeslam EL HARRAK (Président)
César CRETEL (Directeur Général)

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : - Effectif : 10

Activités principales

Fabrication d'aliments composés innovants pour aquaculture.

Compétences et produits

Micro-aliments composés pour aquaculture pour une amélioration des conditions d'élevage (performance zootechnique, réduction des rejets dans le milieu aquatique) :
- EarlySup : produit de supplémentation pour les alevins ;
- BioHatch : produit de substitution aux proies vivantes ;
- BroodSup : complément alimentaire renforçant la qualité des œufs.

Marchés ciblés

Marché des écloseries aquacoles : salmonidés, poissons marins et crevettes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Manufacture of innovative compound feed for aquaculture.

Skills and Products

Compound micro-feed for aquaculture to improve rearing conditions (zootechnical performance, reduction of releases to the aquatic environment):
- EarlySup: supplement product for fry ;
- BioHatch: substitute product for live prey;

Key markets

Aquaculture hatcheries market: salmonids, marine fish and shrimp.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Innovative and Complex systems
Green technologies

PME

HYDROPTIC

SIRET : 50052127300036
33 route de Ségoufielle
32600 L'ISLE JOURDAIN
Tél : +33 (0)9 63 24 82 20
Site web : hydroptic.com
Contact mail : jerome.coindat@hydroptic.com

Nom du dirigeant

Geneviève et Jérôme COINDAT

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 955 k€ - Effectif : 4 dont 2 TNS

Activités principales

Conception, fabrication, commercialisation d'équipements d'imagerie pour l'océanographie

Compétences et produits

Réalisant des équipements d'imagerie pour l'observation des organismes en milieux aqueux, tant ex-situ (ZooSCAN : scanner à plancton), que in-situ (UVP : Profileur Video marin) que nous commercialisons sur les cinq continents, nous pensons pouvoir apporter nos compétences techniques et commerciales dans les thématiques de ressources biologiques marines, de protection du littoral et de sécurité maritime.

Marchés ciblés

Laboratoires de recherche universitaires ou privés

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Capteurs
Environnement marin
Océanographie

Main activities

Design, manufacture, marketing of imaging equipment for Oceanography

Skills and Products

Performing imaging devices for the observation of organisms in aqueous environment both ex-situ (ZooSCAN: plankton scanner) such as in-situ (UVP: underwater Video Profiler) that we sell on five continents, we believe we can bring our technical and commercial skills in the thematic areas of marine resources, coastal protection and maritime safety .

Key markets

Academic and private research laboratories

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Sensors
Marine Environment
Oceanography

HYNOVA

SIRET : 880612064
299 rue des Platrières
13360 ROQUEVEIRE
Tél : +33 (0) 6 67 62 53 96
Site web : www.hynova-yachts.com
Contact mail : contact@hynova-yachts.com

HYNOVA
BLUE YACHTS - HYDROGEN POWERED

Nom du dirigeant

Chloé ZAIED

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectif : 1

Activités principales

Conception et commercialisation de yachts à hydrogène alimentant un moteur électrique grâce à une pile à combustible

Compétences et produits

Marchés ciblés

BtoB Annexe de méga yachts
BtoB Workboat pour charter à la journée avec skipper
BtoC Yacht de plaisance pour particulier

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Design
Energie
Environnement marin
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

PME

I SEA

SIRET : 80400060200024
30 Avenue de la Canteranne
33600 PESSAC
Tél : +33 (0)617182533
Site web : www.i-sea.fr
Contact mail : info@i-sea.fr

Nom du dirigeant

Présidente : Aurélie DEHOUCK
Directrice générale : Virginie LAFON

Chiffres clés

Année de création : 2014

Activités principales

L'entreprise est ancrée dans le secteur des Applications Spatiales dans le domaine de l'Eau, de la Biodiversité et du Littoral. Elle développe et commercialise des solutions originales d'observation et de surveillance environnementale basées sur l'exploitation des données aériennes et satellitaires.

i-Sea déploie son offre de services sur ces principaux segments :
- cartographie et suivi des milieux naturels (carto des habitats d'intérêt communautaire, suivi espèces invasives, nature en ville, ...)
- surveillance de travaux portuaires et maritimes (appui à l'état initial et au pilotage environnemental des travaux)
- surveillance de la qualité de l'eau : micro et macro-algues (blooms d'algues toxiques, sargasses,...)
- caractérisation de site / enjeu risques littoraux (bathymétrie de petits fonds, diagnostic érosion littorale et dynamique du trait de côte).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

IADYS

Immeuble LIBER 1 – Lot Z09, ZA Le clos du rocher, ZI Plaine du Caire 1,
13830 ROQUEFORT-LA-BÉDOULE
Tél : +33 9 87 03 65 47
Site web : www.iadys.com / www.jellyfishbot.io
Contact mail : contact@iadys.com

Interactive Autonomous DYnamic Systems

PME

Nom du dirigeant

Nicolas CARLÉSI

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 240k - Effectif : 15

Activités principales

IADYS conçoit, développe et commercialise des innovations à la croisée de l'Intelligence Artificielle et de la Robotique. La startup s'engage pour la préservation de l'environnement marin avec notamment le Jellyfishbot. Les innovations développées par IADYS visent à doter des robots d'une autonomie décisionnelle et d'une capacité à coopérer entre eux..

Compétences et produits

Le Jellyfishbot est un robot électrique qui collecte les déchets et les hydrocarbures à la surface des plans d'eau, de façon autonome ou téléopérée. Il peut aussi effectuer des relevés bathymétriques et mesurer la qualité de l'eau.
Services : formation prise en main du robot, contrat de maintenance, prestations de dépollution, études d'ingénierie.

Marchés ciblés

Ports, marinas, structures de loisirs et sportives, hôteliers, campings, site industriels, chantiers, chantiers navals, Instituts de Recherche...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes
Travaux sous-marins

Main activities

IADYS designs, develops and delivers Artificial Intelligence & Robotic innovations. The startup is in particular committed to the marine environment protection, with the Jellyfishbot. The innovations developed by IADYS aim to provide robots with decision-making autonomy and the ability to cooperate with each other.

Skills and Products

Product range:
- Jellyfishbot, a remotely operated electric robot capable of collecting waste and hydrocarbons from the water surface.
- Services: Jellyfishbot annual maintenance contract, depollution services, user training, engineering studies

Key markets

The Jellyfishbot is an electric robot that collects the waste and hydrocarbons on the surface of water bodies, in the hard-to-reach areas, autonomously or remotely. It can also perform bathymetric surveys and measure the quality of the water.
Services: Jellyfishbot user training, annual maintenance contract, depollution services, engineering studies.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Equipment
Engineering
Software
Innovative and Complex systems
Green technologies
Subsea Works

ID OCEAN

SIRET : 829 104 689 00029
21, rue Marcel Carné ZAC des commandeurs
34970 LATTES - OCCITANIE
Tél : (+262) 02 62 83 00 91
Site web : www.idocean.re
Contact mail : contact@idocean.re

Nom du dirigeant

Vincent MACAIGNE

Chiffres clés

Année de création : 2017 - Effectif : 5

Activités principales

Jumeau numérique de digue
Inspection ROV géoréférencée d'ouvrages
Génie côtier

Compétences et produits

SEABIM – algorithme de création d'un modèle 3D de digue depuis un nuage de points

Marchés ciblés

Ports
Génie civil côtier

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Ingénierie
Logiciels
Modélisation
Océanographie
Robotique sous-marine
Simulation
Travaux sous-marins

Main activities

Breakwater digital twin
Georeferenced coastal works ROV control
Coastal engineering

Skills and Products

SEABIM – Breakwater 3D model generation algorithm from a point cloud

Key markets

Ports
Costal civil works

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Engineering
Software
Modeling
Oceanography
Subsea robotic
Simulation
Subsea Works

IMALIZE

SIRET : 80192749200018
2 Bis Avenue des Cistes
13830 ROQUEFORT-LA-BÉDOULE
Tél : +33 (0) 06 37 77 03 08 / 04 42 98 41 48
Site web : www.imalize.com
Contact mail : k.robert@imalize.com

Nom du dirigeant

Olivier MISMISIS

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 1 000 000 € - Effectif : 4

Activités principales

La société IMALIZE, est une entreprise spécialisée dans le conseil et l'accompagnement dans la Fabrication Rapide et le Prototypage Rapide..

Prototypage pour validation de design
Prototypage pour validation fonctionnelle
Fabrication de produit finit unitaire
Fabrication de petite série (de 2 à 100 pièces)
Fabrication de Moyenne série (de 100 à 20 000 pièces)

Ces technologies nous permettent aussi, de vous proposer des maquettes de présentation à des prix très attractif,

Nos solutions permettent plusieurs avantages :
Des couts accessibles et maitrisé pour la fabrication de vos pièces
Des délais très court ...

Compétences et produits

En Fonction du cahier des charges, nous comparons les technologies de fabrication rapide comme la fabrication additive (impression 3D), l'U.Cnc Plastique ou métal, la duplication (moyen de production issus de la fabrication additive pour les petites séries plastiques), et l'injection plastique ou métal pour vos séries jusqu'à 20 000 pièces.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Equipements
Ingénierie
NTIC
Robotique sous marine
Systèmes complexes et innovants

IMPACT MER

SIRET : 53434783600023
20 rue Karukéra
97200 FORT DE FRANCE
Tél : +33 (0) 596 63 31 35 – 596 57 23 56
Site web : www.impact-mer.fr
Contact mail : contact@impact-mer.fr

Nom du dirigeant

Christophe YVON

Chiffres clés

Année de création : 1994 - CA : 0,8 M€ - Effectif : 8

Activités principales

Impact Mer est un cabinet d'expertise, de conseil environnement et d'ingénierie écologique, spécialisé en milieu tropical terrestre et marin.

Compétences et produits

Innovation :

- Génie écologique zones humides et littoraux tropicaux
- Protection littorale douce et intégrée

Assistance à Maitrise d'Ouvrage Environnementale de tous types de projet (collectif ou privé)

- Expertise environnementale terrestre et marine
- Cartographie (forêts, étangs littoraux, lagunes, mangroves, herbiers, récifs coralliens...), état de santé, vulnérabilité
- Surveillance des milieux (eau, habitat, biodiversité)

Assistance et évaluation environnementale :

- Evaluation des pressions et impacts
- Démarche Eviter-Réduire-Compenser
- Stratégie de filière et gestion intégrée des zones côtières
- Aires Marines Protégées
- Plans de gestion

IMPACT MER propose des solutions innovantes en génie écologique pour le développement durable en milieu insulaire et l'adaptation au changement climatique :

- Protection du littoral face à l'érosion et aux risques littoraux
- Restauration et adaptation des milieux, valorisation de la biodiversité
- Bioremédiation, dépollution des fonds marins,
- Réduction et compensation des impacts de projets littoraux, portuaires
- Ressource halieutique, récifs artificiels et aquaculture

Marchés ciblés

Impact Mer accompagne le secteur public et les porteurs de projets privés de la conception à la mise en œuvre de leurs projets.
Energie, port, mouillage, assainissement, protection littorale, biodiversité, ressource halieutique, écotourisme et nautisme, ...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Biotechnologie - Conseil - Environnement marin
Hydrodynamique - Ingénierie - Océanographie

Main activities

IMPACT MER is a consultancy office, well known for its scientific expertise on tropical environments. Additionally to its core business: environmental assessment, ecological engineering, the office has specific knowledge in: management plans and Integrated Management.

Skills and Products

IMPACT MER promotes and supplies innovative solutions for sustainable development in tropical environments.
Coastal defense
Environmental restoration
Management of fisheries and integrated aquaculture

Key markets

Impact Mer offers a comprehensive environmental project management package to developers, environmental managers and decision makers. Caribbean and tropical territories.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Consultancy
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Oceanography

IMS SHIPYARD (YSEC/IMS)

SIRET : 503 955 999 00027
Parc d'Activités Marines
83430 SAINT-MANDRIER SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 30 54 94
Site web : www.ims-shipyard.com
Contact mail : contact@ims-shipyard.com

Nom du dirigeant

Denis CARABIN, Président

Chiffres clés

Année de création : 1987/2014 - CA : 19 M€ - Effectif : 82

Activités principales

Chantier naval spécialiste de l'entretien, de la réparation et du refit de Yachts.

Services et produits

- Mécanique, hydraulique, électricité, menuiserie, tuyauterie, chaudronnerie, peinture
- Moyens de levage : 2 travelifts (320T et 670T), un chariot automoteur jusqu'à 350T, grue jusqu'à 45T, chariots élévateurs, nacelles et un slip pour des navires jusqu'à 100T et 20m de large
- Un hangar dédié aux travaux de peinture
- 55 places à sec dont 15 sous hangars fermés
- 20 places à flot
- Locaux équipages

Marchés ciblés

Yachts de luxe de 20 à 90 m, clientèle privée à l'international (yachts, superyachts), navires de service (recherches scientifiques, Marine Nationale, Douanes)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Equipements
Ingénierie
Maintenance

Main activities

Shipyard specialized in maintenance, repair and refit of Yachts.

Skills and Products

- Mechanical engineering, hydraulics, electricity, joinery, steel and aluminium piping, boilermaking and painting
- 2 travelifts (320T et 670T), a self-propelled trailer up to 350T, crane up to 47T, elevating platforms and forklifts and one slipway for ships up to 100T and 20m wide
- One shed dedicated to painting work
- 55 dry slots including 15 enclosed sheds
- 20 floating berths
- Crew quarters

Key markets

Luxury Yachts from 20 to 90 meters, international private clients (yachts, superyachts), service ships (scientific research, Marine Nationale, Douanes).

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Equipment
Engineering
Maintenance

INALVE

61 Avenue Simone Veil
06200 NICE
Tél : +33(0) 4 93 35 68 78
Site web : www.inalve.com
Contact mail : contact@inalve.com

Nom du dirigeant

Christophe VASSEUR

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : NC - Effectif : 14

Activités principales

Inalve cultive et transforme des microalgues marines en ingrédients durables pour l'alimentation et la santé animale.

Compétences et produits

Inalve développe une pâte de microalgues à destination des écloseries de l'aquaculture (poisson et crevette) et des ingrédients pour la production animale.

Marchés ciblés

Alimentation animale et aquaculture

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Environnement marin
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Inalve cultivates and transforms marine microalgae into sustainable ingredients for food and animal health.

Skills and Products

Inalve is developing a paste of microalgae intended for aquaculture hatcheries (fish and shrimp)
and ingredients dedicated to the animal production.

Key markets

Animal feed and aquaculture

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Marine Environment
Engineering
Innovative and Complex systems

INGELIANCE

SIRET : 44443604200071
Siège Social : 6 rue Nicolas Leblanc – ZA St Exupery 2
33700 MERIGNAC
Tél : +33 (0) 05 57 92 28 80
Site web : www.ingeliance.com
Contact mail : expertise@ingeliance.com

Nom du dirigeant

Marc POULLIN, Président Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA : 50 M€ - Effectif : +700

Activités principales

INGELIANCE propose des solutions d'ingénierie innovantes et maitrisées aux leaders européens sur les secteurs Aéronautique-Spatial-Défense, Energie & Transport, Industrie de process et le Naval (civil et militaire).
INGELIANCE intervient sur des problématiques d'ingénierie depuis la R&D - conception, jusqu'à l'industrialisation et la maintenance.

Services et produits

- R&D & Technologies innovantes
- Simulation numérique
- Conception mécanique & et calcul systèmes
- Industrialisation & outillage
- Maintenance / MCO / MRO & SLI

Marchés ciblés

Naval civil & militaire
Oil & Gas
Energie et Transport
Défense
Industrie de process

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Design
Energie
Formation
Ingénierie
Modélisation
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

INGELIANCE offers innovative and mastered engineering solutions to European leaders in different sectors : Aeronautics-Space-Defense, Energy & Transport, Process industry and Naval (civil and military).
INGELIANCE proposes engineering issues from R&D - design, to industrialization and maintenance.

Services and Products

- R&D & Innovative technologies
- Numerical simulation
- Mechanical design & calculation Systems
- Industrialization & tooling
- Maintenance engineering ILS / TLS / MRO

Key markets

Naval civilian & military
Oil & Gas
Energy & Transport
Defense
Process industry

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Design
Energy
Training
Engineering
Modeling
Simulation
Innovative and Complex systems

IDEE

SIRET : 534 779 137 00023
525 Chemin de la Farlede
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0) 4 89 29 34 33
Site web : www.ideeouest.fr
Contact mail : sebastien.chamas@ideeouest.fr

Nom du dirigeant

Sébastien CHAMAS

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 1 400 000 € - Effectif : 9

Activités principales

Maintenance et réparation navale et éolien
Réparation à froid, résines spécifiques par métier
Conception et fabrication pièces composite
Protections très hautes températures et cryoprotection

Compétences et produits

Etudes, engineering
Assistance à Maîtrise d'ouvrage et (ou) Maîtrise d'oeuvre
Prestations de service sur chantier
Conception et application de systèmes composites

Marchés ciblés

Naval civil et militaire
Eolien onshore et offshore
Industrie

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Energie
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Technologies vertes

INOUID SAS

SIRET : 831 159 587 00011
15 Chemin Des Mouilles 69130 ECULLY
40 rue du révérend Pere De Foucauld 83000 TOULON
Tél : +33 (0) 6 61 36 91 69
Site web : www.inouid.com
Contact mail : dbriand@inouid.com

Solutions pour l'IoT industriel

Nom du dirigeant

Nicole et Didier BRIAND - CO FONDATEURS

Chiffres clés

Année de création : 2017 - Effectif : 6

Activités principales

Intégration de solution digitales pour la Marine et l'Industrie (IIOT):
Audit/conseil et solutions sur mesure, clé en main : captation et transmission de données, historisation, base de données et exploitation, IHM et aide à la décision, optimisation des process et systèmes, alarmes et contrôle local et à distance, maintenance prévisionnelle.
RSE connectée - Bornes de recharge VE et éclairages pilotés connectés pour le smart City et la mobilité zéro carbone.

Services et produits

Audit, Engineering, conseils : intégration sur mesure de capteurs, données, construction d'une base de données fiable et exploitable, exploitation des données et Interface homme machine.
RSE connectée - Bornes de recharge VE et éclairages pilotés connectés pour le smart City et la mobilité zéro carbone.

Marchés ciblés

Secteurs principaux : Marine, Automobile, Energie, Industrie

Domaines d'Actions Stratégiques

Sureté et sécurité Maritime
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Conseil
Energie
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs

Main activities

Digital Turn key customised solutions for Naval repair and industry processes and systems (IIOT, Industry 4.0). Predictive maintenance.

Services and Products

Audit/consulting, sensors and data collection, database construction, scada and HMI settings to help local and remote decisions and control. Optimization of processes and systems.

Key markets

Focus on Marine/Navy, automotive, smart energy, industry

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Security and safety
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Consultancy
Energy
Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems
Propulsion systems

IRTS

SIRET : 401 321 856 00031
639 Boulevard des Armaris
83100 TOULON
Tél : +33 (0) 4 94 20 78 00
Site web : www.irts.fr
Contact mail : sales@irts.fr

Nom du dirigeant

Bernard DELLERY

Chiffres clés

Année de création : 1995 - CA : 11 M€ - Effectif : 40

Activités principales

IRTS se positionne comme équipementier dans les domaines de l'informatique industrielle et de l'électronique embarquée avec une offre de produits COTS, customisés ou développés sur spécifications clients pour les marchés de la Défense, de l'Aéronautique et de l'Industrie.

Compétences et produits

Etude, conception, qualification et industrialisation d'équipements de visualisation durcis (moniteurs LCD, panel PCs, ardoises et terminaux graphiques), et de systèmes électroniques embarqués (calculateurs, consoles, baies informatiques) qualifiés suivant les normes sectorielles des marchés visés : ECDIS, normes MIL-STD, DO160, GAM EG13.

Marchés ciblés

Défense (air terre mer) & sécurité
Aéronautique
Industrie

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme

Mots clés

Défense
Equipements
Ingénierie
Simulation Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal video

Main activities

IRTS is a leading rugged IT provider specialized in embedded electronics offering COTS, customized and tailored to customer design products and solutions for Defence, Aeronautics and Industry market.

Skills and Products

R&D, design, qualification, industrialisation of LCD displays solutions (rugged Monitors & panel PCs, tablet PC, graphic terminals), embedded electronic systems (computers, consoles, embedded electronic systems) qualified to standards of marked sectors: ECDIS, Full MIL-specs, DO160, GAM EG13.

Key markets

Defence (Air, Ground forces, Navy)
Aeronautics
Industry

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Defence
Engineering
Material
Innovative and Complex systems
Video Signal processing

ISOVATION

605 Avenue Du Petit Mas - Z.I. de Courtine
84094 AVIGNON
Tél : +33(0) 4 90 16 91 19
Site web : www.isovation.com
Contact mail : isovation@isovation.com

ISOVATION
THERMOPROOF PACKAGING SOLUTIONS

PME

Nom du dirigeant
Philippe CARLES

Chiffres clés
Année de création : 1990 - CA : 2,5 M€ - Effectif : 14

Activités principales
ISOVATION est le spécialiste des solutions isothermes autonomes et de la chaîne du froid.

Compétences et produits
ISOVATION crée chaque année des centaines de solutions isothermes sur mesure pour ses clients, en s'adaptant à leur cahier des charges et en garantissant une solution innovante permettant le maintien de la chaîne du froid.

Marchés ciblés
Logistique du pharmaceutique, biotechnologique et agroalimentaire

Domaines d'Actions Stratégiques
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Biotechnologie
Capteurs
Conseil
Energie
Ingénierie
Matériaux
Technologies vertes

Main activities
ISOVATION is the specialist of autonomous isothermal solutions and cold chain.

Skills and Products
ISOVATION offers innovative isothermal solutions which guarantee the maintenance of controlled temperature (negative or positive cold) of thermosensitive products, during all stages of transport and whatever the external conditions.

Key markets
Pharmaceutical, biotechnology and food-processing

Strategic Business Areas
Harbours, logistics and shipping

Key words
Biotechnology
Sensors
Consultancy
Energy
Engineering
Material
Green technologies

IVM TECHNOLOGIES

36 Boulevard de l'Océan
13009 MARSEILLE
Tél : +33(0) 6 74 64 83 10
Site web : www.ivm-technologies.com
Contact mail : contact@ivm-technologies.com

Nom du dirigeant

Vincent CHIARONI

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : Prévisionnel 800 k€ 1er exercice - Effectif : 6

Activités principales

IVM Technologies offre des solutions d'inspection industrielles basées sur la photogrammétrie permettant de réduire les coûts d'inspection.

Compétences et produits

Ventes : IVM Series, capteurs photogrammétriques allant de 300m à 3000 m de profondeur
Services : prestation d'inspection photogrammétrique

Marchés ciblés

Energie - Génie Civil - Marine - Biologie - Archéologie - Défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Energie
Equipements
Logiciels
Modélisation
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities

IVM Technologies offers photogrammetry based industrial inspection solutions that allow to reduce the inspection costs.

Skills and Products

Sales: IVM Series, photogrammetric cameras from 300m to 3000m water depth
Services: photogrammetric inspection services

Key markets

Energy - Civil engineering - Marine - Biology - Archaeology - Defense

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Energy
Equipment
Software
Modeling
Subsea robotic
Innovative and Complex systems

IZYSEA

06 rue du Docteur Joseph Audic
56000 VANNES
Tél : +33 (0) 6 27 05 79 97
Site web : www.izysea.fr
Contact mail : louis@izysea.fr

Nom du dirigeant
Louis PERRIN DE BOISLAVILLE

Chiffres clés
Année de création : 2021 - CA : 1 K€ - Effectif : 7

Activités principales
Dispositif qui facilite l'expérience à terre des plaisanciers voile & moteur.

Compétences et produits
Application destinée aux plaisanciers, proposant un dispositif qui facilite l'expérience des plaisanciers - Voile & Moteur - lors de leurs escales et port d'attache. Également créateur de valeur pour des acteurs portuaires (capitaineries - prestataires de services - Loueurs de bateaux).
Ce dispositif, à destination des plaisanciers et des capitaineries, des prestataires des loueurs de bateaux, a pour objet d'optimiser l'accueil des ports d'escales, ainsi que leur gestion, par une innovation de services.

Marchés ciblés
L'application s'adresse aux plaisanciers – voile ou moteur – qui peuvent la télécharger gratuitement. Elle dispose aussi d'un second volet à destination des gestionnaires de ports, via un abonnement, qui peuvent ainsi suivre les consommations des services des plaisanciers en escales dans leur bassin.
Enfin, un troisième volet est réservé aux partenaires-prestataires de services - Loueurs "bateaux habitables" en contrat avec IZYSEA.

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et Nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Capteurs
Conseil
Design
Droit
Equipements
Logiciels
Systèmes complexes et innovants

Main activities
Device that facilitates the experience on land for sailing & motorboaters.

Skills and Products
Application intended for boaters, offering a device that facilitates the experience of boaters - Sailing & Motor - during their stopovers and home port. Also creator of value for port players (port authorities - service providers - boat rental companies).
This system, intended for yachtsmen and captaincies, boat rental service providers, aims to optimize the reception of ports of call, as well as their management, through service innovation.

Key markets
Oil & Gas - Offshore wind power - Marine renewable energies - aquaculture - Defense - Maritime and river works - Maritime logistics - Inspection of dams and engineering structures.

Strategic Business Areas
Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words
Sensors
Consultancy
Design
Law
Equipment
Software
Innovative and Complex systems

JIFMAR OFFSHORE SERVICES

SIRET : 48359639100050
120 Avenue Napoléon Bonaparte
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0) 4 86 82 03 60
Site web : www.jifmar.net
Contact mail : sales@jifmar.net

Nom du dirigeant

Jean Michel BERUD / Foad ZAHEDI

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA 2020 - 39 056 383€ - Effectif : 285

Activités principales

Oil & Gas : Ingénierie, installation, opération et maintenance de terminaux pétroliers (CBM, SPM, jetty), inspections sous-marines et soutien logistique offshore, lutte anti-pollution
Energies renouvelables: Assistance à l'installation de câbles sous-marins, installation d'éoliennes flottantes, opérations et maintenance de champs éoliens (subsea, balance of plant, cables) et inspection sous-marines de barrages ou de structures installées en mer.
Ingénierie et réalisation de projets offshore complexes (colis spéciaux, installations offshores, cargo à voile pour transport de colis spéciaux).

Compétences et produits

Jifmar Offshore Services est spécialisé dans les opérations marines et dispose pour cela d'une flotte de 35 navires et de 6 ROVs appuyés par une équipe d'ingénieurs internes. Jifmar dispose d'une solide expertise dans les opérations en faible profondeur (0 à 50 m), en particulier dans les zones d'atterrages.

- Inspections sous-marines (inspections visuelles, instrumentées, détection de free-span)
- Installations en mer (câbles, éoliennes flottantes, structures sous-marines, bouées...)
- Logistique exceptionnelle en mer (développement de navires à propulsion hybride, transport de cargaisons exceptionnelles)

Marchés ciblés

Oil & Gas - Eolien offshore - Energies marines renouvelables - aquaculture - Défense - Travaux maritimes et fluviaux - Logistique maritime - Inspection de barrages et ouvrages d'arts.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture - Énergie - Équipements - Ingénierie - Maintenance
Robotique sous-marine - Travaux sous-marins

Main activities

Oil & Gas: Engineering, installation, operation and maintenance of oil terminals (CBM, SPM, jetty), underwater inspections and offshore logistical support, pollution control
Renewable energies: Assistance to subsea cable installation, floating wind turbines installation, offshore wind farm operations and maintenance (subsea, balance of plant, cables) and underwater inspection of dams or structures installed at sea.
Engineering and realization of complex offshore projects (special packages, offshore installations, sailing cargo for the transport of special packages).

Skills and Products

Jifmar Offshore Services specializes in marine operations and has a fleet of 35 vessels and 6 ROVs supported by a team of in-house engineers. Jifmar has solid expertise in operations at shallow depth (0 to 50 m), particularly in landing zones.
- Underwater inspections (visual, instrumented inspections, free-span detection)
- offshore installations (cables, floating wind turbines, underwater structures, buoys ...)
- Exceptional logistics at sea (development of hybrid propulsion vessels, transport of exceptional cargoes)

Key markets

Oil & Gas - Offshore wind power - Marine renewable energies - aquaculture - Defense - Maritime and river works - Maritime logistics - Inspection of dams and engineering structures.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture - Energy - Equipment
Engineering - Maintenance
Subsea robotic - Subsea Works

K-EPSILON

SIRET : 450 426 929 00060
300 Route des Crêtes – Les Espaces Antipolis – CS 70116
06902 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0)4 89 86 69 25
Site web : www.k-epsilon.com
Contact mail : contact@k-epsilon.com

Nom du dirigeant

Yann ROUX

Chiffres clés

Année de création : 2003 - Effectif : 7

Activités principales

K-Epsilon a 20 ans d'expertise en simulation numérique hydrodynamique et aérodynamique.
Notre expertise différenciante se situe dans le domaine de l'interaction fluide structure.

Compétences et produits

Étude hydrodynamique et aérodynamique, conseil, formation, R&D.

Marchés ciblés

Offshore, naval, nautisme et les énergies renouvelables (éolienne offshore...)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Architecture navale
Formation
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation

Main activities

K-Epsilon is leader in hydrodynamic and aerodynamic simulation for marine applications.
We have developed strong capacities in fluid-structure interaction (FSI).

Skills and Products

Hydrodynamic and aerodynamic studies, consulting, training, R&D services.

Key markets

Oil & Gas, racing yachts and yachtings, shipbuilding and renewable marine energy.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture
Training
Hydrodynamics
Engineering
Modeling

PME

KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS

26 avenue de Saint-Cloud
78000 VERSAILLES.
Tél : +33 (0)5 59 20 57 13
Site web : www.kappaoffshoresolutions.com
Contact mail : contact@kappaoffshoresolutions.com

Nom du dirigeant

Thibaut CHOQUER

Chiffres clés

Année de création : 2012

Activités principales

Kappa Offshore Solutions est une société de services spécialisée dans le domaine de l'ingénierie et des opérations maritimes, et plus particulièrement dans l'acquisition sismique marine.
Kappa Offshore Solutions développe également des solutions innovantes pour l'acquisition sismique marine dans le cadre de projets de R&D.
Kappa Offshore Solutions propose des services de support aux opérations EMR avec les navires de sa filiale Alka Marine.

Services et produits

- Architecture navale
- Design et intégration d'équipements
- Etudes hydrodynamiques
- Supervision et accompagnement opérationnels
- Market intelligence
- Projets R&D
- Navires de travail

Marchés ciblés

Acquisition Sismique Marine
Offshore Petrolier
Energies renouvelables marines

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Architecture navale
Energie
Hydrodynamique
Ingénierie
Modélisation
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Kappa Offshore Solutions is a service company within the field of marine engineering and marine operations, especially marine seismic data acquisition.
Kappa Offshore is also developing innovative marine seismic data acquisition solutions.
Kappa Offshore supports marine renewable energy operations with the fleet of Alka Marine.

Services and Products

- Ship design
- Equipment design & integration
- Hydrodynamic studies
- Operational expertise
- Market intelligence
- R&D projects
- Support vessels: CTV, Tug vessel, survey vessel.

Key markets

Marine Seismic acquisition
Offshore oil & Gas
Renewable marine energy

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture
Energy
Trials
Hydrodynamic
Engineering
Modeling
Simulation
Innovative and Complex systems

KEEEX

5 rue de Lissandre
13013 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 05 64 47
Site web : https://keeex.me/
Contact mail : contact@keeex.net

Nom du dirigeant

Laurent HENOCQUE

Chiffres clés

Année de création : 2014 - Effectif : 10

Activités principales

KeeeX a inventé la protection embarquée dans les fichiers. Notre suite logicielle souveraine sécurise, signe, prouve, horodate, trace et rend vérifiables tous fichiers et processus, sans limite de durée ni tiers de confiance. Cette technologie brevetée donne accès à des propriétés de la blockchain et en utilise les algorithmes cryptographiques.

Compétences et produits

Produits :
- Photo Proof Pro (application mobile de photos, vidéos et formulaires probants)
- KaaaS (portail de certification, signature et horodatage de fichiers)
- Fusion (composant bas niveau à intégrer)
- Stories (registres de preuves pour la traçabilité)
- Vérifier (vérification de fichiers)

Services :
- Consulting
- Développement d'applications

Marchés ciblés

Responsables métiers, data, numérique, conformité, DSI, RSSI, innovation opérant sur les secteurs de l'industrie, de la supply-chain ou du numérique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Droit - Logiciels - Maintenance - NTIC - Systèmes complexes et innovants - Systèmes propulsifs - Technologies vertes

Main activities

KeeeX has invented the embedded file protection. Our sovereign software suite secures, signs, proves, timestamps, traces and make verifiable all files and processes, with no time limit or trusted third party. This patented technology gives access to properties of the blockchain and uses its cryptographic algorithms.

Skills and Products

Products :
- Photo Proof Pro (mobile application for photos, videos and probative forms)
- KaaaS (web portal for certification, signature and timestamping of files)
- Fusion (low-level component to be integrated)
- Stories (records of evidence for traceability)
- Verify (file verification)

Services :
- Consulting
- Application development

Key markets

Business, data, digital, compliance, CIO, CISO, innovation managers operating in the industry, supply chain or digital sectors.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Law
Software
Maintenance
NICT
Innovative and Complex systems
Green technologies

KIETTA

SIRET : 51905577600032
165 avenue du Prado
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 4 96 20 80 30
Site web : www.freecableseis.com
Contact mail : lvelay@kietta.com / cc : jcostes@kietta.com

Nom du dirigeant

Laurent VELAY

Chiffres clés

Année de création : 2010 - Effectif : 6

Activités principales

Conception, industrialisation et opération de systèmes autonomes en milieu marin

Compétences et produits

• Imagerie acoustique du sous-sol pour l'exploration-production des hydrocarbures offshore
• Caractérisation multi-physique de sites pour l'installation de parcs d'éoliennes ou de stockage de CO2
• Déploiement d'antennes acoustiques verticales et horizontales
• Surveillance maritime (plan d'eau, parc naturel) avec prise d'images et vidéo par ballon captif.

Marchés ciblés

Offshore, énergies, défense, surveillance maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Acoustique
Capteurs
Constructions et réparation navale
Energie
Ingénierie
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Design and exploitation of a new method of offshore seismic acquisition

Skills and Products

• Acoustic imaging of the subsurface for offshore oil & gas exploration and production
• Multi-physics characterization of sites for wind farm installation or carbon storage
• Deployment of acoustic vertical and horizontal arrays
• Maritime surveillance (water body, natural park) image and video captured thanks to tethered balloon.

Key markets

Offshore, energies, military application, maritime surveillance

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Acoustic
Sensors
Shipbuilding and ship repair
Energy
Engineering
Subsea robotic
Innovative and Complex systems

KREATIVE

SIRET : 47860356600033
Parc d'activités marines
83430 SAINT MANDRIER
Tél : +33 (0) 6 63 81 96 94
Site web : www.kreativedecks.com
Contact mail : franck@kreativedecks.com

Nom du dirigeant
RAVEZ Franck
GROEN Erik

Chiffres clés
Année de création : 2004 - CA : 5M€ - Effectif : 20

Activités principales
Menuiserie marine

Compétences et produits
Ponts en teck, terrasses, agencement intérieur et extérieur, menuiserie pour yachts, sols techniques (résines polyuréthanes et epoxy), parquets.

Marchés ciblés
Chantiers navals de super yachts, villas de luxe.

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Architecture et urbanisme
Architecture navale
Construction et réparation navale
Design

Main activities
Marine carpentry.

Skills and Products
Teak decks, decks, cabinet making, woodworking for yachts, technical floorings (epoxy and polyurethane resins),

Key markets
Super yacht shipyards.

Strategic Business Areas
Naval and yachting

Key words
Architecture and urban planning
Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design

PME

LERITY

SIRET : 344 126 602 00038
Campus Saint-Christophe, 10 Avenue de l'Entreprise,
Pôle Magellan 2 Niveau 1
95862 CERGY-PONTOISE Cedex
Tél : +33 (0) 1 34 24 38 39
Site web : www.lerity-alcen.com
Contact mail : dlegaie@lerity-alcen.com

Nom du dirigeant

Mr Pascal DUPUY

Chiffres clés

Année de création : 1986 - CA : Proche de 5 000 000 €
Effectif : 40 Personnes

Activités principales

Optronique de Défense et Sécurité : Nouveaux Programmes & Modernisation
Caméras et Systèmes de Vision Jour-Nuit

Services et produits

Service :
• Simulation Optronique
Produits :
• Cœurs Optroniques (COTS et Sur-Mesure)
• Voies Visibles de Conduites de Tirs
• Surveillance Panoramique - Lutte Contre La Menace Asymétrique
• Caméras de Surveillance
• Caméras d'aide au pilotage
• Lutte Anti-Drones

Marchés ciblés

Marine Nationale (Frégates, Sous-Marins, Drones) ; Marine Marchande ; Aéronautique navale ; Plateforme Pétrolière

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Ingénierie
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Optronic (Day-Night Camera, Core, System) for Defence and Sécurity: new platform / MCO / Modernisation

Skills and Products

Services:
• Optronic simulation
Products:
• Core
• Optronic for Weapon Station
• Search and Track Optronics
• Survey Camera
• Enhanced Vision System
• Counter UAV

Key markets

French Navy (Frigate, Submarine, UAV) ; Merchant Navy ; Naval Air Force ; Offshore Plateform

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Engineering
Simulation
Innovative and Complex systems

MAGSEAS

44 Boulevard Sainte Thérèse
13005 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 629017831
Site web : http://magseas.eu
Contact mail : contact@magseas.eu

Nom du dirigeant

Marc GINI

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 0

Activités principales

MagSeas développe/produit/maintient des solutions innovantes visant à réduire l'impact environnemental de la pratique du nautisme.
MagSeas crée des systèmes mécatroniques au travers des moyens issus de modules électroniques, mécaniques, informatiques mainstream et de logiciels libres.

Domaines d'Actions Stratégiques

MagSeas a pour démarche commerciale le développement de solutions personnalisées répondant aux besoins de ses clients dans son domaine de compétence.
MagSeas propose à ses clients ses services en gestion de projet, R&D, matériaux, développement mécanique et mécatronique.

Marchés ciblés

Plaisanciers
Marinas
Entreprises ayant des besoins de conseil en R&D

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Equipements
Essais
Ingénierie
Maintenance
Matériaux
Technologies vertes

Main activities

MagSeas develop/produce/Repair innovative solutions to reduce nvironnemental boating industry footprint.
MagSeas develop mechanics and electronics device for the nautical industry using mainstream solutions and open-source software.

Skills and Products

MagSeas develop custom solution focus on customer needs.
MagSeas offer skills to customers in project developpment, R&D, materials,mechanics and mechatronics

Key markets

Sailors
Marina
Companies with R&D consulting needs

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Equipment
Trials
Engineering
Maintenance
Material
Green technologies

PME

MAPE TECH

SIRET : 828 480 327 RCS Ajaccio
Casteldacqua 11 A Paratella
20110 PROPRIANO
Tél : +33 (0) 7 85 45 20 83
Site web : www.mapetech.com
Contact mail : mape.tech20@gmail.com

MAPE TECH
Hydromarethermie

Nom du dirigeant

Clara PERETTI

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 242 000 - Effectif : NC

Activités principales

Développement et fabrication de systèmes d'exploitation des énergies thermiques marines.
Conception, fabrication et installation de systèmes hydromaréthermiques.
Société détentrice exclusive de l'hydromaréthermie, fabricante de centrales hydromaréthermiques en sur mesure livrées clés en main.

Domaines d'Actions Stratégiques

Réalisation d'études de faisabilité hydromaréthermique, d'études de conception et exécution de centrales hydromaréthermiques.
Etudes de réalisation de réseaux de chaleur et climatisation.
Fabrication de systèmes d'exploitation d'énergie thermique marine.

Marchés ciblés

Bâtiments
Quartiers
Piscines
Navires

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

MAREPOLIS

SIRET : 811 114 529 000 35
68 avenue des Corbières
11490 PORTEL DES CORBIÈRES
Tél : +33 (0) 668231909
Site web : www.marepolis.fr
Contact mail : contact@marepolis.fr, atessier@marepolis.fr

Nom du dirigeant
Bertrand CAZALET

Chiffres clés
Année de création : 2015 - CA : 62 000 € - Effectif : 5

Activités principales
Pêche
Environnement littoral et marin
Amenagements cotiers et gestion integree
Gouvernance
Génétique
Economie bleue

Services et produits
- Etudes préalables
- Etudes juridiques
- Etudes scientifiques et territoriales
- Suivis et évaluations des résultats
- Aide à la décision
- Assistance technique

Marchés ciblés
Institutions publiques
Collectivités territoriales
Etats
Entreprises privés
Groupes professionnels
Consortiums
Associations locales

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Aquaculture
Conseil
Droit
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie

Main activities
Fisheries
Littoral and marine environment
Coastal and integrated management
Governance
Genetic
Blue economy

Services and Products
- Preliminary studies
- Law studies
- Scientific and territorial studies
- Monitoring and evaluation of results
- Help with the decision
- Technical assistance

Key markets
Public Institutions
Local authorities
States
Private companies
Business groups
Consortiums
Local Associations

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Aquaculture
Consultancy
Law
Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography

MARINE EXPÉDITION

44 rue du calvaire
11130 SIGEAN
Tél : +33 7 82 04 05 60
Site web : marineexpedition.com
Contact mail : marineexpedition@gmail.com

Nom du dirigeant

Sébastien FAU-MONTEL

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectif : 1

Activités principales

Expéditions scientifiques locales ou internationales
Protection de l'environnement

Compétences et produits

Mise à disposition d'un navire de recherche

Marchés ciblés

Tous types de recherches scientifique maritimes locales ou internationales

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique
Biotechnologie
Environnement marin
Equipements
Essais
Océanographie
Robotique sous-marine

Main activities

Local or worldwide Scientific expedition
Environmental protection

Skills and Products

Provision of a research vessel

Key markets

All kind of scientific survey locally or worldwide

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Biotechnology
Marine Environment
Equipment
Trials Oceanography
Subsea robotic

MARINE LOGISTICS SOLUTIONS

SIRET : 82433873500049
7 Avenue André Roussin - Bât A
13016 MARSEILLE
Tél : +33 (0)486 940 888 Mob : +33 (0)629 201 518
Site web : www.marinelog-solution.fr/fr
Contact mail : a.decarmejane@marinelog-solution.fr

Nom du dirigeant

Arnaud de CARMEJANE

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 180 K€ - Effectif : 2

Activités principales

Organisateur de transport et de logistique international spécialise en produits marins.

Services et produits

Transport route / aérien / maritime
Import / export
Douane
Mise à bord de navire
Suivi de commande chantier naval
Emballage
Stockage / stockage sous douane
Conseil en transport et logisitque

Marchés ciblés

Gestion de pièces sur chantier naval
Transport et coordination pour les armateurs ou propriétaires de yachts
Transport et coordination pour les équipementiers et industriels de la marine ;

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Logistique
Formation
Conseils
Construction et réparation navale
Equipements
Maintenance
Océanographie

Main activities

Freight forwarder specialized in ship's spare parts - Dry dock logistics

Services and Products

Road / sea / air transport overseas
Import export
Custom brokerage
Deliveries ship's spare parts on board
Packing
Warehousing and underbond warehousing

Key markets

Management and coordinations dry dock logistics
Transport for ship's owner – ship agent – and materiels and equipements of spares parts for marine industries

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbors, infrastructures, and shipping

Key words

Logistics
Training
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Equipment
Trials
Maintenance
Material
Oceanography

PME

MARINE TECH

SIRET : 802 343 970 000 17
64 rue de la Garde - ZAC La Millonne
83140 SIX-FOURS-LES-PLAGES
Tél : +33 (0)9 54 82 10 52
Site web : www.marinetech.fr

Nom du dirigeant

Thierry CARLIN

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 703 K€ (2019) - Effectif : 6

Activités principales

Marine Tech propose les activités suivantes :
- La production d'eau potable grâce aux énergies renouvelables,
- L'exploration et production de sources d'eau douce sous marines,
- La conception et production de drones marins pour l'océanographie,
- La détection et la lutte antipollution en mer.

Sur ces marchés, Marine Tech propose des prestations de services, ainsi que la vente de produits innovants.

Services et produits

Marine Tech fabrique et commercialise :
- le chalut antipollution NOTIL de récupération des pollutions marines flottantes,
- les drones marins de surface RSV pour réaliser des mesures océanographiques
- l'exploration et le captage de sources sous-marines d'eau douce,
- le système HELIO de production d'eau potable, à partir d'eau de mer, utilisant uniquement les énergies renouvelables.

Ces produits et solutions sont protégés par des brevets.

Marchés ciblés

- La dépollution marine,
- L'industrie pétrolière offshore,
- La sécurité maritime,
- La défense,
- La production d'eau douce,
- La production d'eau potable.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs - Environnement marin - Formation - Ingénierie
Océanographie - Technologies vertes - Travaux sous marins

Main activities

MARINE TECH develops the following activities:
- Exploration and production of submarine freshwater springs.
- Engineering and production of marine drones for oceanography.
- Marine pollution response.

Marine Tech proposes services and the sale of innovative solutions.

Services and Products

Marine Tech manufactures and commercializes innovative solution for marine environment:
- The NOTIL, a trawler to recover floating pollution at sea,
- The RSV, a range of surface marine drones (USV) to achieve oceanographic measurements,
- The exploration and production of freshwater submarine springs,
- HELIO, drinking water production system thanks to seawater and solar energy.

These technologies are patented.

Key markets

- Marine depollution,
- Offshore O&G,
- Maritime safety,
- Defence,
- Freshwater production,
- Drinking water production.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors - Marine Environment
Training - Engineering
Oceanography
Green technologies
Subsea Works

MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES - MAP

4 place sadi Carnot
13002 MARSEILLE EUROMEDITERRANÉE
Tél : +33 (0) 4 95 09 42 00
Site web : groupemap.fr
Contact mail : renaud.tarrazi@map-architecture.fr

Nom du dirigeant

Renaud TARRAZI / Camille RICHARD LENOBLE / Christian LUYTON

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 6 M€ - Effectif : 40

Activités principales

Architecture et urbanisme
Amenagements de rivages
Ports quai et plages
Specialistes en urbanisme de littoral et federateur de maitrise d'oauvre complexe sur l'amenagement maritime.

Services et produits

Etudes d'urbanismes
Production architecturales
Maitrse d'œuvre globale
Etudes de submersion et d'amenagements du littoral

Marchés ciblés

Etudes urbanisme : villes et regions
Aménageurs ...

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme
Biotechnologie
Construction et réparation navale
Design
Environnement marin
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Urbanism & architecture

Services and Products

Studies and lanscape
Littoral harbour & beach

Key markets

Urbanism studies
Coast
Harbor architertur...

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Biotechnology
Shipbuilding and ship repair
Design
Marine Environment
Engineering
Innovative and Complex systems

PME

MGH

SIRET : 80567499000020
771 avenue Alfred Sauvy - Les Corollys
34470 PEROLS
Tél : +33 (0)4 99 52 27 69
Site web : www.mgh-energy.com
Contact mail : contact@mgh-energy.com

Nom du dirigeant

GERMA Jean-Michel

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 0 - Effectif : 3

Activités principales

MGH (Maritime Green Horizon) est une filiale SOPER (Société de Participations dans les Energies Renouvelables), détenue à 100% par Jean-Michel Germa, pionnier de l'éolien français. MGH une société française dédiée aux solutions énergétiques bas carbone en milieu marin, telles que la propulsion électrique, la propulsion vélique, les carburants de synthèse, le stockage d'électricité, etc.
MGH est propriétaire d'une technologie brevetée de stockage massif d'électricité en mer. En 2019, elle est entrée au capital de la start-up Zéphyr & Borée, société pionnière du transport à la voile, qui porte le projet Canopée de cargo transatlantique pour le compte d'Ariane Group. MGH a récemment mis à l'eau une pilotine 100% électrique qui est destinée à la station de pilotage du port de Sète.

Services et produits

Etudes, réalisations, prise de participations, etc.

Marchés ciblés

Energie, nautisme, infrastructure portuaire, offshore, navires de service

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Maritime
Développement durable
Conseil et expertise
Investisseur et opérateur

Main activities

Founded in 2014 by Jean-Michel Germa, pioneer of the French onshore and offshore wind industry, Maritime Green Horizon (MGH) is an innovative French company dedicated to low-carbon energy solutions in marine environments. In this perspective, MGH is aiming to develop the use of bio-sourced synthetic fuel for vessels and electric motorization for port services ships. MGH also owns a patented technology for massive energy storage at sea.

Services and Products

MGH is developing projects to replace fossil fuels with more virtuous energies, such as biobased synthetic fuels, hydrogen or even electrical energy.

Key markets

Energy, yachting, harbor infrastructure, offshore, service vessels.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Maritime
Sustainable development
Advice and expertise
Investor and Operator

MGPS
MANUTENTION GÉRÉE PAR SATELLITE

SIRET : 44748510300041
11 rue Elie Makridis
13230 PORT ST LOUIS DU RHÔNE
Tél : +33 (0)9 63 65 12 73
Site web : www.mgps.info
Contact mail : christian.taormina@mgps.info

Nom du dirigeant
Christian TAORMINA

Chiffres clés
CA : 450 K€

Activités principales
Mgps est une société de développement et de commercialisation de systèmes de gestions portuaires et d'hinterland.
Elle fait partie d'un groupe (TTC Holding au capital de 902 000 €) détenu par C.TAORMINA, dans lequel il y a une société de concepts technologiques axés sur la SUPPLY CHAIN (TTC porteur du projet ÉGÉE AAP19 du FUI 2015) et une SCI portant l'immobilier du groupe Aujourd'hui ISOLOC s'exporte outre atlantique avec deux réalisations effectives et 3 en perspectives avancées

Compétences et produits
Outre son TOS (Terminal Operating System) répondant au nom d'ISOTOP, elle commercialise des applications connexes telles que son HOS (Hinterland Operating System) répondant au nom d'ISOHOP (développé par TTC) et ISOLOC son produit phare de géolocalisation portuaire qui trace tout type d'engins SUR TOUT LE TERMINAL (y compris sous portiques).

Marchés ciblés
AU NATIONAL
L'ensemble de la SUPPLY CHAIN (tous acteurs confondus) notamment au travers d'ISOHOP, produit inter operateurs.

A L'INTERNATIONAL
Tous les ports de commerce et leurs hinterlands.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
NTIC
Traitement du signal

Main activities
Port handling managed by satellite

Skills and Products
Port handling geolocated by satellite

Key markets
Commercial ports.

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Harbours, logistics and shipping

Key words
NICT
Signal processing

PME

MICROPHYT

SIRET : 498 354 497 000 22
713 route de Mudaison
34 670 BAILLARGUES
Tél : +33(0)4 34 48 04 10
Site web : www.microphyt.eu
Contact mail : julie.person@microphyt.eu

Nom du dirigeant

Vincent USACHE

Chiffres clés

Année de création : 2007 - Effectif : 40

Activités principales

Microphyt est une société innovante qui développe, produit et commercialise des ingrédients actifs naturels issus de microalgues.

Compétences et produits

Les technologies de Microphyt, développées en interne et brevetées, permettent la production contrôlée de biomasse micro algale et d'extraits de microalgues. Les cultures de microalgues s'effectuent au sein de photobioréacteurs tubulaires de 5000L. Ces systèmes sont particulièrement bien adaptés à la production d'espèces délicates et/ou à croissance lente, préservant leur intégrité cellulaire, et offrant ainsi l'accès à une immense diversité de molécules d'intérêts.

Marchés ciblés

Les ingrédients Microphyt sont à destination des marchés de la cosmétique, de l'alimentation et de la santé.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Expertise microalgue
Nutraceutique
Cosmétique de pointe
Bio-économie bleue

Main activities

Microphyt is an innovative SME which develops, produces and markets natural active ingredients from microalgae

Skills and Products

Proprietary technologies allow controlled and industrial-scale supply of microalgae biomass and extracts. Industrial scale photobioreactors developed and patented by Microphyt are designed to produce specific strains of microalgae by preserving cell integrity and yielding commercial quantities of slow-growing or biofilm-forming species. Therefore, these technologies enable Microphyt's customers to access innovative natural bioactive products from the untapped microalgae diversity.

Key markets

Its solutions are intended to address the needs of personal-care, food and health-care industries worldwide, through a differentiated and sustainable approach.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Biotechnology
Innovative and complex systems
Green technologies

MOBILIS

SIRET : 377 762 554 0048
370 Rue Jean de Guiramand BP 49000
13029 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0)4 42 37 15 00
Site web : www.mobilis-sa.com
Contact mail : mobilis@mobilis-sa.com

MOBILIS

Nom du dirigeant

Francois JUNIET

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 11 M€ - Effectif : 25

Activités principales

Balisage maritime et fluvial. Aides à la navigation, amarrage, bouée d'acquisition de données, flotteur de drague, flotteur de conduite, flotteurs de sub-surface, feux de navigation. Prestations d'études.

Compétences et produits

Bureau d'études mécanique, électronique, conception et calcul de lignes de mouillage.
Unité de production de pièces rotomoulées et aluminium mécanosoudé.
Bouées de balisage, d'amarrage et de mesure, télécontrôle de feux, feux de balisage autonomes, dispositifs d'amarrage et ancrage, flotteur de conduite, flotteur de sub-surface, tours et pylônes.

Marchés ciblés

Ministère des transports, garde-côtes, services phares et balises, compagnies pétrolières ou minières, sociétés de TP maritimes et dragage, services météo, laboratoires, armée...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Océanographie

Main activities

Sea and river beaconing. Aids to navigation, mooring device, data buoys, pipe floats, drag floats, subsurface floats, navigation lights. Study services.

Skills and Products

Engineering department and mooring lines calculation.
Production unit for rotomolded parts and aluminum parts.
Marking buoys, mooring buoys, data buoys, lights, anchoring devices, floats and pylons.

Key markets

Transport Ministeries, coast-guards, oil or mining companies, maritime & dredging, engineering companies, meteorological services, laboratories, army.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Equipment
Engineering
Oceanography

MORPHOSENSE

SIRET : 822036265
22 rue des platanes
38120 ST ÉGRÈVE
Tél : +33 (0) 630883710
Site web : www.morphosense.com
Contact mail : alexandre.paleologue@morphosense.com

Nom du dirigeant

Alexandre PALEOLOGUE

Chiffres clés

Année de création : 2016 15 systèmes opérationnels dans le monde
Effectif : 20

Activités principales

Morphosense est une start-up issue du CEA, porteuse d'une technologie brevetée. Basée sur notre réseau de capteurs de grande précision, nos algorithmes brevetés et notre solution de jumeau numérique, Morphosense détermine la fatigue et l'endommagement en temps réel des structures instrumentées

Compétences et produits

Morphosense propose une solution clé en main (HW et SW) permettant à ses clients de piloter la maintenance de leurs structures, de les maintenir en condition opérationnelle, d'estimer leur durée de vie résiduelle.

Marchés ciblés

Hydraulique
Offshore
Nucléaire
Génie Civil

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Capteurs
Equipements
Essais
Ingénierie
Logiciels
Maintenance
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Morphosense is a spin-off from CEA, based on a patented technology. Using our high resolution sensor network, our patented algorithms and our digital twin solution, Morphosense estimates fatigue, damages and residual lifetime of the monitoring structures

Skills and Products

Morphosense provide a one stop-shop solutions (HW & SW) allowing its customers to manage the maintenance of their structures, to keep them in operational condition, to estimate their residual lifespan

Key markets

Hydraulic
Offshore
Nuclear
civil engineering

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture
Sensors
Equipment
Trials
Engineering
Software
Maintenance
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

NAUTICSPOT

SIRET : 832 585 830
860 Rue Saint Priest – Campus Saint-Priest
Tél : +33 (0) 6 95 18 48 19
Site web : nauticspot.fr
Contact mail : j.ladoux@nauticspot.fr

Nom du dirigeant

Jérémy LADOUX

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 21 000 € - Effectif : 2

Activités principales

Offre de solutions de supervision de places de port en temps réel (1) et d'amélioration de services aux capitaineries et plaisanciers (2).

Compétences et produits

Solution supervision (1) :
Logiciel de capitainerie, connecté avec des capteurs.

Solution Services (2) :
•Module Sécurité : déclaration d'incidents
• Aide amarrage
• Caméra
• Déclaration absences & retours

Marchés ciblés

Nos clients sont les ports : nous agissons sur le marché public essentiellement.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Equipements
Logiciels
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Offer nnovative harbor management solutions for real time berth supervision (1), and improving services for boaters and marinas (2).

Skills and Products

Supervision solution (1) :
Marina Software, connected with sensors

Services solution (2) :
• Security module
• Help for dockage
• Camera
• Declaration of absence periods and returns

Key markets

Our clients are marinas, we act mainly on public market.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Equipment
Software
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

PME

NAUTINOV

SIRET : 82310363500012
6 allée du jas neuf
13620 CARRY LE ROUET
Tél : +33 (0) 6 20 98 20 90
Site web : www.nautinov.com
Contact mail : daniel.marcireau@nautinov.com



Nom du dirigeant

Daniel MARCIREAU

Chiffres clés

Année de création : 2017

Activités principales

La société Nautinov a conçu, développé et breveté un système puissant d'obturation en urgence d'une brèche dans une paroi, adapté au contrôle des voies d'eau des coques de navire comme des fuites de canalisation ou réservoir d'hydrocarbures. Elle en assure désormais la promotion internationale, la fabrication et la commercialisation.

Compétences et produits

Airbob, seul système d'obturation en urgence d'une voie d'eau d'efficacité prouvée en navigation contre une large brèche de coque. La compression du ballon entre la coque et une plaque circulaire assure une étanchéité forte, immédiate et durable. Les qualités du TPU permettent son adaptation et sa résistance aux surfaces irrégulières et agressives.

Marchés ciblés

Flotte de plaisance, pêche, commerce et militaire.
Sociétés de secours en mer et de renflouement.
Entreprises gérant des conduites d'hydrocarbures

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Equipements

Main activities

Nautinov has developed and patented a strong emergency sealing system against a breach in a wall, suitable for a ship hull damage as well as a pipeline or oil tank leak. The company now ensure international promotion, manufacturing and marketing.

Skills and Products

Airbob, the only system to allow navigation with a large hull damage.The compression of its structure between the hull and a plate provides a strong and lasting seal. The TPU can adapt to any surface.

Key markets

Recreational, fishing, commercial and military vessels market
Marine rescue and refloating companies
Companies managing hydrocarbon pipes and tanks

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Equipment

NEAC INDUSTRY

SIRET : 897 751 350 00017
Pépinière d'entreprises nautiques Norlanda, 117 Cours Caffarelli
14000 CAEN
Tél : +33 (0) 6 77 13 01 03
Site web : www.neac-industry.com
Contact mail : alain.alliot@neac-industry.com

Nom du dirigeant
Alain ALLIOT

Chiffres clés
Année de création : 2021

Activités principales
Etude, conception, réalisation et commercialisation de Navette Electrique Autonome Connectée : NEAC® pour déplacement fluvial et petit côtier. Conçoit un système de navigation autonome ASPEDSA® pour intégrer des fonctions d'automatisation vers un niveau d'autonomie sécurisé pour le transport de passagers et de marchandises. Cette assistance intelligente à la navigation facilitera les tâches du capitaine, rendra plus sûre et plus économique les services de mobilité sur l'eau.

Compétences et produits
Navettes autonomes pour le marché des traversiers : NEAC®.
Système de navigation autonome : ASPEDSA®.
- La reconnaissance d'images pour détecter les obstacles ;
- Planification des missions et Optimisation des trajectoires ;
- La fusion et le traitement des données par l'IA ;
- Évitement d'obstacles ;
- La prise de la décision de barre en fonction des obstacles à éviter ;
- Algorithmes de pilote autonome ;
- Amarrage autonome ;
- Navigation électrique;

Marchés ciblés
Collectivités territoriales
Armateurs et exploitants de transports
Constructeurs de bateaux
Distributeurs équipementiers nautiques
Villes fluviales

Domaines d'Actions Stratégiques
Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture navale - Capteurs - Conseil - Construction navale
Design - Equipements - Ingénierie

Main activities
Study, design, and manufacturing of Autonomous and Connected Electric Waterborne Shuttle concept : NEAC® to navigate coastal areas and waterways smart cities. Developing an autonomous navigation system ASPEDSA® to integrate automation functions towards a safe level of autonomy dedicated to passenger and freight transportation. This intelligent navigation assistance will facilitate the captain's tasks, make mobility services on the water safer and more economical.

Skills and Products
Autonomous Connected Electric Waterborne Shuttle : NEAC®.
Autonomous navigation system : ASPEDSA®.
- Image recognition to detect obstacles;
- Mission Planning and Trajectory Optimization;
- Data fusion and processing by AI;
- Avoidance of obstacles;
- Steering decision-making based on avoidance of obstacles;
- Algorithms for self-driving ships;
- Autonomous docking;
- Electric navigation.

Key markets
City lined with rivers and lakes
Local authorities
Transport company for people and goods

Strategic Business Areas
Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words
Naval architecture
Sensors
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Design
Equipment
Engineering

NENUPHAR SAS

SIREN : 848143343
12 rue du Chardonnay
666370 PEZILLA LA RIVIERE
Tél : +33(0) 6 80 23 66 75
Site web : https://nenuphar-technologies.com/
Contact mail : frederic.duong@nenuphar-plus.com

Nom du dirigeant

Frédéric DUONG

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 990 € HT (2020) - Effectif : 8

Activités principales

Conception et réalisation d'unités de production de microalgues autonomes en énergie, performantes et innovantes par l'utilisation d'un dispositif breveté : des puits de lumière flottants et circulants dans des bassins circulaires de 1 mètre de haut.

Compétences et produits

Ingénierie de réalisation clé en main, de l'étude jusqu'à la mise en service de l'unité de production de microalgues.
Pré-exploitation pour optimiser les performances, former le personnel et assurer le service après-vente.
Vente d'équipements innovants de culture et récolte de microalgues, et de séchage solaire.

Marchés ciblés

- L'alimentation humaine et animale
- Le traitement de l'eau contaminée
- La production de biofuel
- La capture et la valorisation de CO2

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Energie
Environnement marin
Essais
Ingénierie
Technologies vertes

Main activities

Design and realization of energy self-sufficient, efficient and innovative microalgae production units through the use of a patented device: floating and circulating light pits in circular basins of 1 meter high.

Skills and Products

Turnkey engineering, from the study to the commissioning of the microalgae production unit.
Pre-operations to optimize performance, train personnel and provide after-sales service.
Sale of innovative equipment for microalgae cultivation and harvesting, and solar drying.

Key markets

Food and feed
- Treatment of contaminated water
- Biofuel production
- CO2 capture and valorization

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Energy
Marine Environment
Trials
Engineering
Green technologies

NEOCEAN

13, rue d'Amsterdam Parc Aquatechnique
34200 SETE FRANCE
Tél : +33 (0) 615322765
Site web : www.neocean.com
Contact mail : contact@neocean.com

Nom du dirigeant

Vincent DUFOUR

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 448 337 € - Effectif : 15

Activités principales

Ingénierie navale, électronique embarquée & robotique.
Neocean a conçu et produit l'Overboat®, un petit catamaran intelligent et communicant à propulsion électrique de haut rendement munis de foils asservis électroniquement.
L'expérience acquise dans le développement du bateau permet à Neocean de proposer ses services d'ingénierie en matière de motorisation marine décarbonée et pilotage autonome

Compétences et produits

L'Overboat® est un catamaran compact, léger, maniable et intuitif, équipé d'un moteur électrique à entrainement direct. Il existe une version à foils régulés électroniquement et une version archimédienne pour les eaux à vitesse réglementée.
Selon les versions il offre une vitesse allant jusqu'à 20 nœuds, une autonomie de 2 heure et il peut se conduire sans permis
- La propulsion électrique est écologique, silencieuse, fiable.
- Les foils articulés électroniquement réduisent la trainée, optimise l'énergie consommée et la capacité de franchissement de houle.
- L'électronique et la robotique embarquées contrôlent automatiquement l'assiette du bateau dans toutes ses phases de vol. Elles rendent le bateau communicant et offre des fonctionnalités de conduite autonome, de maintenance prédictive, de diagnostic à distance et de gestion de flotte.
Il permet de nombreuses utilisations en mer ou en eaux intérieures professionnelles ou de loisir

Marchés ciblés

Usages professionnel :
- Ports & marina - Aires et parcs marins - Clubs de sports nautiques pour de l'entrainement : aviron, canoë kayak, natation en eau vive, voile - Armée
Usages de loisir :
- Bases de location & clubs nautiques - Hôtellerie de luxe
- Distributeurs de water toys pour le yachting de luxe

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime - Naval et Nautisme - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale - Capteurs - Construction et réparation navale Environnement marin - Ingénierie - Robotique sous marine - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

Naval Engineering, on board electronics & robotics. Neocean has developed and produces the Overboat®, an electric, smart, foiled and connected personal watercraft Neocean also offers engineering services in marine clean motorization and driverless control

Skills and Products

The Overboat® is a compact, light, intuitive and easy to handle personal watercraft equipped with an innovative electric motor and 4 controlled foils. A foiless version is available for waters with regulated speed. Depending on the version, she boasts a speed up to 20knots, 2-hour autonomy and she can be driven without a license.
- The electric propelling is ecological, silent and reliable
- The automated hydrofoils reduce drag, optimize the energy consumed and make the boat less sensitive to chop
- The on-board robotics and electronics control the boat's trim during all the stages of the flight. They allow driverless control, remote and predictive maintenance, geofencing and fleet management.
The Overboat® can be used at sea or in inland waters

Key markets

Professional use:
- Ports & marinas- Protected marine areas
- Sport clubs for training: canoeing, rowing, white water swimming, sailing- Army
Leisure use:
- Rental bases and yacht clubs
- Hotels & Resorts
- Water toys sellers for yachts

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety- Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture - Sensors - Shipbuilding and ship repair - Marine Environment Engineering - Subsea robotic - Innovative and Complex systems - Green technologies

NEPTECH SAS

SIRET : 883 708 687
Pépinière CleanTech, Domaine du Petit Arbois, Avenue Louis Philibert
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0) 6 58 12 76 59
Site web : www.neptech.co
Contact mail : tanguy@neptech.co

Nom du dirigeant

Tanguy GOETZ, Président
Corentin BIGOL, Directeur Général
Clément ROUSSET, Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectif : 6

Activités principales

NepTech conçoit des navires intelligents de transports (passagers réguliers, touristes ou marchandises) respectueux de l'environnement et rapides

Compétences et produits

Catamarans à hydrogène ou à batterie destinés à un usage commerciale / professionnel (transports de passagers ou de marchandises)

Marchés ciblés

Transport de passagers réguliers : sociétés publiques ou privées de transport
Transport de touristes : hôtels / resorts et tour operator
Transport de marchandises : société de logistique

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Hydrodynamique
Matériaux
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities

NepTech designs intelligent environmentally friendly and fast transportation vessels (commuters tourists or freight)

Skills and Products

Hydrogen or batteries powered catamarans intended for commercial use (passengers or freight transportation)

Key markets

Commuters transportation: public or private companies
Tourist transportation: hotels / resorts or tour operators
Freight transportation: logistics companies

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Hydrodynamic
Material
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

NEPTUNEO MOBILITY

SIRET : 852 671 635 00013
31 , Rue Solférino
34500 BEZIERS
Tél : +33 (0) 6 58 00 17 77.
Site web : https://neptuneo.eu/
Contact mail : olivier.gouraud-occitanie@neptuneo.eu

Nom du dirigeant

Olivier GOURAUD

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Effectif : 2

Activités principales

Nous sommes le 1er opérateur de services liés à l'écomobilité nautique, et ce afin de :

- Construire sur les territoires un modèle économique avec tous les acteurs locaux de l'écosystème du nautisme
- Réaliser une étude de faisabilité afin de dimensionner une flotte de NEPTUNEO (catamaran électrique) ayant comme objectifs :
- De proposer des solutions d'écomobilité et de quantifier en temps réel leur impact sur les GES
- De partager sur un même territoire ces NEPTUNEO : économie de la fonctionnalité

Compétences et produits

Nos solutions d'écomobilité :
Les différents usages du NEPTUNEO :
- Sécurité des sports nautiques
- Transport de personnes (bac, navette, taxi, écotourisme)
- Transport de Fret
- Bateau de servitude (Ports et conchyliculture)
- Dépollution

Une application spécifique pour la gestion de la flotte et le calcul en temps réel de son impact sur les GES

Marchés ciblés

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Sensors
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Training
Engineering
Software
Maintenance
Modeling
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems
Green technologies
Signal processing

PME

NEURALIA

SIRET : 853 479 582 00019
410 Chemin Départemental 60
13120 GARDANNE
Tél : +33 (0) 4 13 41 94 52
Site web : www.neuralia.fr

Neuralia
Prenez soin de votre cerveau

Nom du dirigeant
Yann JAUDOUIN

Chiffres clés
Année de création : 2019 - Effectif : 5

Activités principales
Conception, développement, fabrication et commercialisation de nutraceutiques innovants à visée système nerveux

Compétences et produits
NSP01
NSP02
NSP06
NSP19

Marchés ciblés
SENIORS

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Technologies vertes

Main activities
Design, development, manufacturing and marketing of innovative nutraceuticals for the nervous system

Skills and Products
NSP01
NSP02
NSP06
NSP19

Key markets
SENIORS

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Marine environment and coastal valorisation

Key words
Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Green technologies

NW TECHNOLOGY

La Station 442 Rue Georges Besse
30 000 NÎMES
Tél : +33(0) 6 30 80 80 58
Site web : www.nwtechnology.fr
Contact mail : hardy.francois@nwtechnology.fr

Nom du dirigeant

François HARDY

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 83 762 € - Effectif : 3

Activités principales

L'objectif de la société NW Technology, avec sa solution de capteurs SensAir, est de faciliter la mesure de la pression d'un flux d'air (pression pariétale) parcourant un profil.
Ce système de mesure, est composé d'un réseau de bandes souples, comprenant de nombreux capteurs de pression, faciles à installer sur le profil aérodynamique.

Compétences et produits

Nous proposons des réseaux de capteurs de pression souples pour étudier les pressions pariétales.
Ainsi que des prestations d'étude dans le domaine de l'électronique embarquée.
Ces prestations inclus des développements matériels (schémas, PCB, faisceau), logiciels (C,C++, Python) et système.

Marchés ciblés

Des équipements de mesure et de contrôle pour l'aéronautique, l'industrie, l'éolien, la recherche, la voile et le sport.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Capteurs
Ingénierie
Logiciels
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

The objective of NW Technology, with its SensAir sensor solution, is to facilitate the measurement of the pressure of an air flow (parietal pressure) running through a profile. This measurement system consists of a network of flexible strips, including numerous pressure sensors, which are easy to install on the airfoil or the sail.

Skills and Products

We offer flexible sensor transducer arrays to study parietal pressures.
As well as engineering services in the field of embedded electronics.
These services include hardware design (schematics, PCB, harness), software (C, C++, Python) and system development.

Key markets

Measurement and control equipment for aeronautics, industry, wind power, research, sailing boat and sport.

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Sensors
Engineering
Software
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

NEWTIMES - THERMIC HYDROGEN OXYGEN MOBILITY

21, chemin des deux mas
30100 ALES
Tél : +33 (0) 6.72.01.08.29
Site web : www.thom-motors.com
Contact mail : Didier.lopez@newtimes.fr

Nom du dirigeant
Didier LOPEZ

Chiffres clés
Année de création : 2019 - Effectif : 1

Activités principales
Développement de moteurs thermiques verts fonctionnant exclusivement avec de l'hydrogène comme carburant.

Compétences et produits
Retrofit ou équipement à neuf de moteur thermique 0% de pollution en lieu et place des moteurs hydrocarbure.

Marchés ciblés
Toute motorisation marine et fluviale.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Ingénierie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes
Traitement du signal

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Engineering
Software
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies
Signal processing

NEXVISION SAS

Parc SWEN Sud – Bât. D2, Hall D4 – 1, Bd de l'Océan - Imp. Paradou
13009 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 4 91 77 62 86
Site web : www.nexvision.fr
Contact mail : contact@nexvision.fr

NEXVISION
OPTRONIC DESIGN

PME

Nom du dirigeant

Vincent CARRIER

Chiffres clés

Année de création : 2002 - CA : 3 M€ - Effectif : 30

Activités principales

La société NEXVISION, bureau d'études basé à Marseille, spécialisé dans la conception hardware et software de systèmes de vision dans les domaines de l'aéronautique, sécurité, défense, spatial, cinéma/média, médical, smart city et sport.

Compétences et produits

Nous proposons une expertise à haute valeur ajoutée pour vos projets d'ingénierie qui concernent l'électronique et le développement de logiciels appliqués aux systèmes de vision type caméra vidéo.
Nous ferons les choix les plus appropriés pour que la solution finale corresponde le mieux possible à votre besoin et nous vous aiderons à faire des choix techniques lorsque ceci sera nécessaire.

Nous avons des ingénieurs experts dans les domaines suivants :
Électronique
Design de circuits logiques
Développement logiciel
Standards audio / vidéo
Optique

Marchés ciblés

Défense et Sécurité
Aérospatial

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Design
Défense
Ingénierie
Logiciels
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

NEXVISION is a hardware and software design house specialized in vision systems, optronics and video over IP network technologies.

Skills and Products

We offer a high expertise for your project engineering task concerning electronic and/or software development.
We will make the most appropriate choice for you to fit your requirements and help you to compromise when they need adjustments.
We have experts in numerous engineering fields, like :
Electronic
Software design
Video and audio standard
Optic

Key markets

Défense & Security
Aerospace

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Design
Defense
Engineering
Software
Innovative and Complex systems
Signal processing

NEXT BLUE TECH

SIRET : 83404461200036
410, avenue du Passe-temps
13400 AUBAGNE
Tél : +33 (0) 63 57 82 41
Site web : https://www.nextblue.tech/
Contact mail : contact@nextblue.tech

Nom du dirigeant

Hubert Thomas

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 500 K€ - Effectif : 11

Activités principales

Application de la transition écologique aux loisirs nautiques.
Etude, conception, fabrication et commercialisation d'engins de loisirs nautiques à propulsion tout électrique

Compétences et produits

Transition écologique appliquée aux loisirs nautiques.
BlueWay™, « trottinette des mers » à propulsion électrique.

Marchés ciblés

Loisirs nautiques (Loueurs, Hôtels, Clubs, ...)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Environnement marin
Hydrodynamique
NTIC
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities

Application of ecological transition to water recreation crafts.
Study, design, manufacture and marketing of water-powered recreational vehicles with electric propulsion.

Skills and Products

Ecological transition in water sports.
BlueWay™, an electric-powered sea scooter.

Key markets

Water recreation (Rental companies, Resorts, Clubs, ...)

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Hydrodynamic
NICT
Propulsion systems
Green technologies

NIDEC ASI

SIRET : 72450119200194
ZI du TUBE - 1, avenue du Tubé
13800 ISTRES
Tél : +33 (0)442 55 33 32
Site web : www.nidec-industrial.com
Contact mail : franck.stefani@nidec-asi.com

Nom du dirigeant

Franck STEFANI

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA : 5 712 323 euros - Effectif : 9

Activités principales

Constructeur de Machines tournantes, d'électroniques de puissance et de système de régulation/supervision.
Intégrateur de Systèmes industriels clés en mains

Compétences et produits

Activité Industrie : - Moteurs électriques CC, BT et HT - Variateur à courant continu - Variateurs de fréquence BT (400V - 690V) - Variateurs de fréquence HT (<14KV) - Démarreurs électroniques HT - SNCC / API
Activité Energie : - Alternateur - Redresseur CC- -Onduleur photovoltaïque - Convertisseur 50Hz, 60Hz, 400Hz - Convertisseur CC/CC, CC/CA, CA/CC - Compensateur statique (Statcom) - Système de stockage sur batteries (BESS) - API/SCADA

Marchés ciblés

Energie
Marine
Métallurgie
Mines - Transport de minerais
Pompage – Transport de fluides
Qualité des réseaux – Transport d'énergie (Smartgrid)
Mobilité électrique

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Energie
Equipements
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Main activities

Rotating machine, Power Electronic equipment and Industrial Process Systems Manufacturer
Turnkey industrial systems integrator

Skills and Products

Industry :
- DC, LV and MV electrical motors
- DC converters - LV Drives (400V – 690V) - MV Drives (<14KV)
- MV Soft Starters
- DCS Distributed Control System/ Automation

Energy:
- Alternators - DC Rectifier - Solar inverter - 50Hz, 60Hz, 400Hz Converter - DC/DC, DC/AC, AC/DC Converter - Static compensator (Statcom) - Battery Energy Storage System (BESS) -Automation/ Scada

Key markets

Energy
Marine
Metal
Mining - Transporter
Pumping – O&G transport
Grid Support – TSO facilities (Smartgrid)
e-mobility

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
Maintenance
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

NORTEK MÉDITERRANÉE

290 Avenue Irène et F Joliot Curie Zone Industrielle de Toulon Est
83130 LA GARDE
Tél : +33 (0)4 94 31 70 30
Site web : https://www.nortekgroup.com/
Contact mail : info@nortekgroup.com

Nom du dirigeant

André DOLLE

Chiffres clés

Année de création : 2011 - CA : 3 024 000€ - Effectif : 10

Activités principales

Campagne océanographique : mesure de courant, houle, acoustique et autres paramètres physiques (turbidité, salinité, température, météo, oxygène...)
Analyse de données et rapport
Solution autonome ou temps réel
Recherche : Traitement du signal (houle et acoustique)
Vente des instruments Nortek (ADCP, DVL, ADV...)

Compétences et produits

Courantomètres profileurs côtier : Aquadopp Profiler Courantomètres profileurs AD2CP : Signature Courantomètre / Houlographe côtier : AWAC Courantomètres ponctuels petits et grands fonds Vélocimètres haute résolution
Bouée de houle directionnelle DWR-G
Sondes CTD SBE Sondes turbidité OBS3+
Stations météo et anémomètres

Marchés ciblés

EMR
Aménagement port et littoral
Oil & Gas
Etude d'impact
Aide à la navigation sous-marine (DVL)...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Environnement marin - Equipements Hydrodynamique - Océanographie - Traitement du signal

Main activities

Oceanographic campaign: measurement of current, swell, acoustics, and other physical parameters (turbidity, salinity, temperature, weather, oxygen, etc.)
Data analysis and report
Autonomous or real time solution
Research: Signal processing (swell and acoustics)
Sale of Nortek instruments (ADCP, DVL, ADV...)

Skills and Products

Coastal profiling current meters: Aquadopp Profiler AD2CP profiling current meters: Signature Coastal current meter / wave recorder: AWAC
Short and deep-sea point current meters : High-resolution Velocimeters
Directional wave buoy DWR-G
CTD SBE probes
OBS3+ turbidity probes
Weather stations and anemometers

Key markets

EMR
Harbours and coastal development
Oil & Gas
Impact study
Underwater navigation aid (DVL)...

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic - Sensors - Marine Environment Equipment - Hydrodynamic - Oceanography
Signal processing

NOTILO PLUS SAS

SIRET : 81840014500053
61 boulevard des dames
13002 MARSEILLE
Tél : +33 (0)6 50 77 08 20
Site web : www.notiloplus.com
Contact mail : contact@notiloplus.com

Nom du dirigeant

Nicolas Gambini – Co-founder & CEO

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : NC - Effectif : 30

Activités principales

Notilo Plus développe des systèmes sous-marins autonomes et optimisés par l'Intelligence Artificielle. Grâce à sa technologie brevetée de localisation, Notilo Plus collecte des données sous-marines et les transforme pour produire des analyses à haute valeur ajoutée au service de la connaissance et la protection de l'océan.

Compétences et produits

En utilisant des drones sous-marins avancés et une plateforme d'analyse de données en ligne, des opérations sous-marines approfondies et à distance peuvent être effectuées à moindre coup et rapidement. La préparation, l'inspection et la génération de rapport sont réalisées dans une même interface intuitive. Notre mission est de réduire le coût et la complexité des inspections approfondies en eau par :
- Détection des anomalies en temps réel
- Augmentation de la durée de vie des navires et infrastructures
- Diminution des coûts d'exploitation

A propos d'iBubble
iBubble est le premier drone sous-marin grand-public au monde à suivre les plongeurs et réaliser de superbes fi lms, sans fi l.

Marchés ciblés

Shipping - Expédition - Travaux sous-marins
Recherche et sauvetage - Infrastructure côtière
Offshore - Recherche scientifique

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture - Environnement marin - Equipements - Océanographie
Robotique sous marine - Systèmes complexes et innovants
Travaux sous marins

Main activities

Notilo Plus develops autonomous underwater systems optimized by Artificial Intelligence. Thanks to its patented underwater location technology, Notilo Plus collects underwater data and transforms it to produce high value-added results for the knowledge and protection of the ocean.

Skills and Products

Using advanced underwater drones and an online data analysis platform, in-depth and remote underwater operations can be performed with minimal effort and speed. Preparation, inspection, and reporting are performed in a single intuitive interface. Our mission is to reduce the cost and complexity of in-depth in-water inspections by:
- Detecting anomalies in real time
- Increasing the life span of vessels and infrastructures
- Reducing operating costs

About iBubble
iBubble is the world's first compact underwater drone that tracks divers and allows them to capture beautiful underwater footage, wirelessly.

Key markets

Shipping - Underwater Works
Search & Rescue - Offshore
Scientific Research - Custom Projects

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture - Marine Environment
Equipment - Oceanography
Subsea robotic - Innovative and Complex systems - Subsea Works

NOVAWELL

SIRET : 82748413000014
385 rue Alfred Nobel, ZA Techniparc Millénaire
34000 MONTPELLIER
Tél : +33 (0)4 99 51 47 58
Site web : www.novawell.net
Contact mail : vincent.gervy@novawell.net

Nom du dirigeant

Vincent GERVY

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 739 327 € (Année 2020) - Effectif : 4

Activités principales

Développement, fabrication et déploiement de technologies et services sous-marins d'installation, inspection, maintenance et réparation d'équipements de production pétrolière, gazière et électrique (éolien et hydrolien) offshore.

Compétences et produits

- Ingénierie sous-marine de champs pétroliers et éoliens offshore.
- Services ROV (Robots Sous-marins).
- Precommissioning de câbles et pipelines sous-marins.
- Inspection sous-marine instrumentée.
- Test de conduites flexibles (risers) sous-marines.
- Test de lignes électriques et fibres optiques sous-marines.
- Dragage / Ensouillage de câbles.

Marchés ciblés

- Industrie Pétrolière et Gazière Offshore.
- Industrie Eolienne et Hydrolienne Offshore.
- Industrie Navale (Civile et Militaire).

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants
Travaux sous-marins

Main activities

Design, fabrication and deployment of subsea installation, inspection, maintenance and repair technologies and services for the Oil & Gas and offshore wind industry.

Skills and Products

- Offshore oil fields and wind farm subsea engineering.
- ROV services (Subsea Robots).
- Precommissioning of subsea cables and pipelines.
- Subsea inspection.
- Testing of flexible pipelines (risers).
- Testing of subsea electrical lines and optic fibers.
- Dredging / Trenching of subsea cables.

Key markets

- Oil and Gas Industry.
- Offshore Wind Industry.
- Shipping and Marine Industry (Civil and Military).

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Energy
Equipment
Engineering
Maintenance
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Subsea Works

NOVELTIS

SIRET : 420 805 152 00048
153 rue du Lac
31670 LABEGE
Tél : +33 (0) 562881112
Site web : www.noveltis.fr
Contact mail : contact@noveltis.fr

Nom du dirigeant

Richard BRU

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA : 3 000 000 € - Effectif : 38

Activités principales

Entreprise de pointe à forte expertise dans le domaine du Spatial, NOVELTIS participe à la définition et à l'élaboration des futurs satellites européens et internationaux. NOVELTIS élabore également des solutions uniques pour la caractérisation et le suivi de phénomènes météocéan, les études offshore et la prévention des risques en mer.

Compétences et produits

Etude météocéan pour déterminer les caractéristiques d'une plateforme, d'une éolienne offshore, d'une structure portuaire...
Etude de période d'inactivité, mois par mois, pour un projet d'opérations en mer (weather downtime)
Bulletins météo à fine échelle et alertes
Cartographie de courants les plus puissants pour les énergies marine renouvelables
Analyse de données rétrospectives
Modélisation du trait de côte et des submersions
Modélisation des pollutions marines

Marchés ciblés

Aménagement et gestion du littoral
Energies marine
Eolien offshore
Oil & gas offshore
Shipping
Pêche
Défense et sécurité maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie - Environnement marin - Hydrodynamique
Modélisation - Océanographie - Technologies vertes
Traitement du signal

Main activities

Leading company in the field of Space, NOVELTIS has been taking part in the definition of future European satellite missions. NOVELTIS also provides innovative solutions for the characterization of metocean phenomena, and for the prevention of risks at sea,

Skills and Products

Metocan studies to determine the characteristics of offshore structures, of a port facility...
Studies of monthly weather dowtime for offshore projects,
Fine-scale weather report and alarms
Mapping of the most powerful currents for the marine energies.
Analysis of hindcast data
modelling coastline and submersion
modelling marine pollution

Key markets

Coastal development
Marine Energies
Offshore Oil & Gas
Offshore wind
Shipping
Fishing
Defence and maritime security

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Modeling
Oceanography
Green technologies
Signal processing

PME

OBIOSEED

SIRET : 842 497 612 000 15
94 Allée Helsinki
83870 SIGNES
Tél : +33 (0) 4 94 24 14 14
Site web : https://obioseed.com/
Contact mail : bsoghomonian@obioseed.com

Nom du dirigeant
Bruno SOGHOMONIAN

Chiffres clés
Année de création : 2018 - CA : 12 078 540€ - Effectif : 12

Activités principales
Fabrication et conditionnement de produits d'hygiène et désinfection, produits de ménage et savons.

Services et produits
Vente directe & indirecte de ces produits et activité de formation.

Marchés ciblés
Tous types de clients professionnels en BtoB

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Biotechnologie
Conseil
Environnement marin
Formation
Ingénierie
Océanographie

Strategic Business Areas
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Design - Energy - Trials
Hydrodynamic - Engineering
Modeling - Signal processing

OCEANIDE

SIRET : 338 450 018 00019
Port de Brégaillon BP63
83502 LA SEYNE SUR MER Cedex
Tél : +33 (0) 4 94 10 97 40
Site web : www.oceanide.net
Contact mail : contact@oceanide.net

Nom du dirigeant

François PETRIE

Chiffres clés

Année de création : 1986 - CA : 2.5 M € - Effectif : 20

Activités principales

Océanide est un bureau d'études spécialisé en hydrodynamique, réalisant des prestations d'études et d'essais en bassin pour le compte de Clients publics ou privés, pour tout type de développement en mer.

Services et produits

Modélisation Physique

Océanide opère une combinaison unique de moyens d'essais en France comprenant le Bassin de Génie Océanique FIRST (houle, vent, courant), un canal à houle et une cuve à houle de faible profondeur. Les essais sur modèles réduits constituent une activité importante et reconnue internationalement d'Océanide avec + de 200 campagnes d'essais réalisées au BGO FIRST et + de 100 campagnes d'essais en canal ou en cuve à houle. Ils sont menés pour le compte de Clients publics ou privés ou dans le cadre de projets de recherche collaboratifs.

Ingénierie

En complément ou indépendamment des prestations d'essais, Océanide réalise des études d'ingénierie dans le domaine maritime pour le compte de Clients publics ou privés. Elle intervient à chacune des étapes d'un projet, depuis les études préliminaires jusqu'au suivi de travaux (maîtrise d'œuvre). Ses spécialistes s'appuient sur une plateforme de modélisation numérique performante et sur leur expérience acquise au cours d'essais en bassin et sur chantier.

Marchés ciblés

EMR (Energie Marine Renouvelable), O&G (Oil and Gas), Génie côtier, Aquaculture Offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Design - Energie - Essais - Hydrodynamique - Ingénierie
Modélisation - Traitement du signal

Main activities

Oceanide is a private company specialized in hydrodynamics, providing engineering and basin model testing services to public or private companies, for any kind of development at sea

Skills and Products

Physical Modelling

Oceanide operates a unique combination of tests facilities in France including the BGO deep water basin (waves, wind, current), a wave flume and a shallow water wave tank. Tests on scale models constitute a significant activity recognized internationally of Oceanide with more than 200 tests campaigns conducted in BGO FIRST and more than 100 campaigns in wave flume or shallow water wave tank. They are performed on behalf of public or private customers or through collaborative research projects.

Engineering

In addition to or independently of the testing services, Oceanide carries out engineering studies in the maritime field on behalf of public and private Clients. It is involved at each stage of a project, from preliminary studies to construction follow-up. Its specialists rely on powerful numerical modelling tools and experience gained during tank testing and on site.

Key markets

MRE (Marine Renewable Energy)
O&G (Oil and Gas), Coastal engineering, Offshore Aquaculture

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Design - Energy - Trials
Hydrodynamic - Engineering
Modeling - Signal processing

PME

OCERGY

SIRET : 880 217 419 00014
Les Pléiades III, Bat C. 320 Ave. Archimède
13290 Aix-en-Provence
Tél : +33 (0) 6 78 22 21 51
Site web : www.ocergy.com
Contact mail : pcarrillo@ocergy.com

OCERGY
Sustainable Offshore Solutions

Nom du dirigeant
Christian CERMELLI

Chiffres clés
Année de création : 2019 - Effectif : 8

Activités principales
Ocergy développe des technologies et systèmes pour la production d'énergie renouvelable marine, la surveillance des océans, la mariculture et le nettoyage des océans. Ocergie fournit également des services de conseil pour l'industrie éolienne offshore et en hydrodynamique et architecture navale.

Services et produits
Systèmes énergétiques océaniques
Systèmes de surveillance des océans
Conception, ingénierie et conseil
Gestion de projets offshore
Ingénierie de projets éoliens offshore

Marchés ciblés
Projets eoliens offshore
Architecture navale et Mariculture
Hydrodynamique marine

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines

Mots clés
Aquaculture
Architecture navale
Energie
Environnement marin
Hydrodynamique
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities
Ocergy develops technologies and systems for marine renewable energy production, ocean monitoring, ocean farming and ocean clean-up. Ocergy also provides consulting services for the offshore wind industry, and in offshore project execution, hydrodynamics and naval architecture.

Skills and Products
Ocean Energy systems
Ocean monitoring systems
Design, engineering and consulting
Offshore project management
Offshore wind project engineering

Key markets
Offshore wind projects
Naval architecture and aquaculture
Marine hydrodynamics

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Marine biological resources

Key words
Aquaculture
Naval architecture
Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE

SIRET : RCS VERSAILLES 803968452
41 rue de la Paroisse 78 000 VERSAILLES
ETABLISSEMENT SECONDAIRE : 73 rue de Saint Mandrier
Parc de l'arboretum Bat A1- 83140 SIX-FOURS LES PLAGES
Tél : +33 (0)6 14 98 87 95
Contact mail : prevost-allard.frederic@omex.fr

Nom du dirigeant

Frédéric Prévost-Allard - 06 14 98 87 95

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA 2020 : > à 5 M€ - Effectif : < 50

Activités principales

Mise en route, commissioning, essais de systèmes complexe et à risque
Conduite de chantier
Conduite de projet AMO, MOE
Domaine : Energie (EnR, Thermique, Nucléaire) - Construction navale civile et militaire

Services et produits

Mise en route, essais, maintenance, exploitation systèmes complexes
- Assistance à maîtrise d'ouvrage et assistance à maîtrise d'oeuvre
- Formation à la mise en oeuvre systèmes
- Conseil pour l'optimisation des systèmes (mise en œuvre, maintenance logistique, process industriels)

Marchés ciblés

Mise en route, essais, maintenance, exploitation plateformes navales et centrales énergétique.
Assistance à maîtrise d'ouvrage et assistance à maîtrise d'œuvre dans les domaines naval, énergie et environnement (dont traitement de l'eau)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Construction et réparation navale
Design
Energie
Essais
Formation
Maintenance

Key markets

Started, trials, O&M naval and power plants Project ownership assistance and assistance to control of work in domains naval, energy and environment (who(which) water treatment)

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Trials
Training
Maintenance

PME

OPSEALOG

37 rue Guibal Pole Media
13003 MARSEILLE
Tél : +33 (0)613840147
Site web : wwww.opsealog.com
Contact mail : Arnaud.dianoux@opsealog.com

Nom du dirigeant

Arnaud DIANOUX

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 3000 k€ - Effectif : 38

Activités principales

Opsealog a pour mission de fournir de la performance et de la décarbonisation clé en main pour le secteur du maritime.
Notre modèle unique inclus de la collecte de données multi sources, du traitement, du partage de données mais aussi de l'accompagnement par des experts du maritimes pour transformer avec nos clients ces données en actions et en résultats tangibles.
Nos clients sont des affréteurs et des armateurs du monde maritime.

Compétences et produits

Marinsights : Service d'aide à la décision développé en réponse à des besoins économiques et environnementaux grandissants. Marinsights allie la puissance d'une plateforme d'intégration de données à l'expertise maritime.
Le déploiement de ce service est immédiat et se fait à distance. Nous intégrons des données de fournisseurs tiers comme sur la position, les débitmètres, les systèmes embarqués et des données provenant de notre logiciel embarqué Streamlog qui permet de digitaliser le reporting du capitaine.
Les modèles et les algorithmes développés en interne nous permettent de partager à nos clients des indicateurs de performance et des notifications en vue d'améliorer la performance et réduire l'impact environnemental.
Des réunions à distance sont réalisées de manière hebdomadaire entre Opsealog et les départements opérations pour transformer toutes ces données en actions.
Streamlog :Logiciel embarqué permettant de digitaliser l'ensemble du reporting des Capitaines.
Wakes :
Permet à nos clients d'avoir une vision précise des parts de marchés, des opérations des navires, de leur position et des mouvements.

Marchés ciblés

Maritime : - Eolien offshore - Activités maritime portuaire (pilotage, remorquage) - Transport passagers, roulier et croisiere - Shipping (Petrolier, Gazier, conteneur, vrac)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Energie - Environnement marin - Logiciels - Modélisation Technologies vertes

Main activities

Opsealog mission is to provide as turn key service performance & decarbonization to the maritime industry.
Our unique model includes multisource data collection, processing, data sharing added to analysis by maritime expert to transform together all this data into actions and tangibles results.
Our customers are the charterers and the shipowners of the maritime industry.

Skills and Products

Marinsights is a decision-making service that helps Maritime industry to face economical and environnemtal challenges. By combining data integration, processing, visualization, and expert analysis in one single offer, Marinsights enables clients to reduce environnemental footprint, optimize their resources and generate tangible savings.
The deployment of the service is immediate and done remotely. We integrate into our platform data coming from 3rd party supplier like the positioning, the flowmeters and other embedded on board systems and also data coming from our on board software Streamlog which aims to digitalize the Captain reporting.
Our unique models & algorithms allow us to share in real time key performance indicators and notifications to improve performance and reduce environmental impact of the ships.
Efficiency meetings are organized on weekly and/or monthly basis with the operations department of our customer to transform this data into actions.
Streamlog: On board software create to streamline on board reporting.
Wakes: Visualize market opportunities.
We bring you a clear vision of the market, vessels positions and movements.

Key markets

Maritime: - Offshore wind farm
- Port maritime activities (pilot, tug)
- Passengers, Roro and cruise
- Shipping (tanker, conteneur, bulk)

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy - Energy - Marine Environment - Software - Modeling - Green technologies

OPSIA

SIRET : 383 770 823 00011
Rés. La Coupiane Bât. 54 BP 70127
83040 TOULON CEDEX 09
Tél : +33 (0)4 94 23 93 00
Site web : www.opsia.fr
Contact mail : fkreiss@opsia.fr

Nom du dirigeant

Rachel FISH

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA 2021 : 4 057 695 € - Effectif : 38

Activités principales

Principale activité autour de la réalisation d'études topographiques et cartographiques, mais aussi autour de projets photogrammétriques ou de laser aéroporté qui permettent de concevoir des modélisations d'architectures complexes. Les activités dans le monde de la numérisation 3D sont très étendues et ne cessent de se développer et notamment dans le domaine subaquatique qu'est celui de la bathymétrie.

Services et produits

Relevés des fonds marins par méthodes bathymétriques variées, liés au réaménagement des ports (opérations de dragages, études et suivis de renforcements de digues), à l'environnement et à la valorisation du littoral.

Marchés ciblés

Elargir notre activité de relevés bathymétriques dans des domaines plus vastes suite à l'acquisition de matériel de mesure de précision.

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Environnement marin
Ingénierie
Logiciels
Modélisation
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

The main activity is to carry out topographical and cartographic studies, as well as photogrammetric or airborne laser projects, which allows to design 3D models of complex architectures. The activities in the world of 3D digitisation are extensive and continue to be developed, especially in the underwater domain of bathymetry.

Skills and Products

Surveys of the seabed by various bathymetric methods, related to the redevelopment of harbours (dredging operations, studies and monitoring of dyke reinforcements), the environment and the enhancement of the coastline.

Key markets

Expand our activity of bathymetric surveys in larger areas thanks to the acquisition of precision measuring equipment.

Strategic Business Areas

Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Sensors
Marine Environment
Engineering
Software
Modeling
Oceanography
Innovative and Complex systems

PME

ORION NAVAL SOLUTIONS

SIRET : 82140255900024
Bouée Borah 2 – Espace Portuaire Joseph Grimaud
Allée des Traceurs sur Coques
83500 LA SEYNE-SUR-MER - FRANCE
Tél : +33 952 672 520
Site web : orion-naval.solutions
Contact mail : contact@orion-naval.solutions

Nom du dirigeant

JULLIAN Sylvain - +33 683 876 470

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 230 k€ - Effectif : 4

Activités principales

Ingénierie et services dans l'industrie navale

Compétences et produits

Automation marine & Drones navals
Radio & Telecom
Propulsion électrique
Opérations et essais à la mer
Travaux à neuf et en rétrofit
Maintien en conditions opérationnelles
Distributeur agréé JRC Alphatron Marine
Intégrateur Transfluid

Marchés ciblés

Ingénierie d'innovation marine
Industrie navale

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Essais
Ingénierie
Maintenance
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs

Main activities

Engineering and services in naval industry

Skills and Products

Marine automation & Naval drones
Electric propulsion new and remotorization
Assistance of the Project Owner
Operations and sea trials
Maintenance in Operational Conditions
Agent JRC Alphatron Marine
Installer Transfluid and Torqeedo

Key markets

Marine Innovation Engineering
Naval industry

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbour, infrastructures and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Trials
Engineering
Maintenance
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Propulsion systems

OROLIA

SIRET : 817 469 497 00033
2405 Route des Dolines
06560 VALBONNE SOPHIA-ANTIPOLIS
Tél : +33 (0)4 92 90 70 40
Site web : www.orolia.com www.oroliamaritime.com
Contact mail : info@orolia.com

Nom du dirigeant

Jean–Yves COURTOIS

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA : 100 M€ - Effectif : 450

Activités principales

Orolia Maritime est spécialisée dans les technologies de positionnement, de navigation et de synchronisation, y compris la gestion de flotte, l'acquisition de données, les balises de détresse et la sécurité de la navigation. Connues pour leur haut niveau de technologie et leur réseau de service mondial, nos marques sont McMurdo, Netwave & Kannad.

Services et produits

Orolia Maritime possède une large gamme de produits, notamment :

- Solutions de sécurité (PNT) pour les équipements critiques de navigation,
- Enregistreurs de données des navires (VDR),
- Solutions de surveillance des navires (VMS) et
- Balises de recherche et de sauvetage, y compris les EPIRB, les PLB et les SART.

Marchés ciblés

Orolia soutien de nombreux marchés maritimes :

- Marine de commerce
- Pêche
- Gouvernement
- Recherche et sauvetage
- Plaisance.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Défense
Equipements
NTIC
Simulation
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Orolia Maritime are specialists in Resilient Position, Navigation & Timing technology, including Fleet Management, Data Capture, Emergency Response Beacons & Navigation Safety. Known for innovative electronics & a global service network, our brands are McMurdo, Netwave & Kannad.

Services and Products

Orolia Maritime has a wide range portfolio including; Navigation Cyber Security, Vessel Data Recorders, Vessel Monitoring Solutions and Search & Rescue beacons including EPIRBs, PLBs and SARTs.

Key markets

Orolia Maritime supports a range of marine markets including; Commercial Shipping, Workboat, Fishing, Governmental, Search & Rescue and Leisure.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Defense
Equipment
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems
Signal processing

ORPHEUS

SIRET : 413 675 901 00032
641, Chemin de Bassaquet
83140 SIX FOURS LES PLAGES
Tél : +33 (0) 4 94 10 84 80
Site web : http://www.orpheus.fr
Contact mail : hpacros@orpheus.fr

Nom du dirigeant

Hervé Barthélemy

Chiffres clés

Année de création : 1997 - CA : 1,5 M€ - Effectif : 10

Activités principales

Spécialisée en Ingénierie de Systèmes d'Information, ORPHEUS accompagne ses clients civils (Banque, Assurance, Industrie, Spatial) et militaires (ministère de la Défense, industriels de l'Armement) dans le pilotage, la définition, la réalisation et la mise en œuvre de leur système d'information en prenant en compte l'ensemble du cycle de vie.

Compétences et produits

ORPHEUS fournit des services dans les domaines suivants : analyse du besoin, conception et évaluation de solutions, implémentation de la solution cible, vérification du système réalisé, formation, déploiement du système et soutien du système.

Marchés ciblés

Assistance à maîtrise d'œuvre, assistance à maîtrise d'ouvrage, conseil, architecture, réalisation/qualification de systèmes d'information.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Ingénierie
Logiciels
Modélisation
NTIC
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Specialised in Information Systems Engineering, ORPHEUS accompanies its civil and military customers (Banking, Industry, Ministry) in the management, the definition, the development and the implementation of their information systems, taking into account its whole life cycle.

Skills and Products

ORPHEUS provides services in the following Information System areas: need analysis, design, development, validation and evaluation, training, deployment and support.

Key markets

Project management service, project ownership service, consulting, architecture, implementation and qualification.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Engineering
Software
Modeling
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems

OSEAN SAS

SIRET : 451 128 755 00035
ZAE LA BAYETTE
83220 LE PRADET
Tél : +33 (0)4 94 03 65 84
Site web : www.osean.fr
Contact mail : contact.web@osean.fr

Nom du dirigeant

Olivier PHILIPPE

Chiffres clés

Année de création : 2003 - CA : 1 500 k€ - Effectif : 14

Activités principales

Conception, test et réalisation :

- Systèmes électroniques sous-marins scientifiques dans les domaines de la Défense, de l'océanographie et de l'off-shore.
- Systèmes d'éclairage et de vision sous-marins pour l'aménagement de ports, de marinas et pour les travaux sous-marins.

Compétences et produits

- Intégration système.
- Électronique faible bruit et faible consommation.
- Électronique embarquée, analogique et numérique.
- Acoustique.
- Mécanique hyperbare (-6000m).
- Profileurs dérivants acoustiques, CTD et BGC.
- Enregistreurs acoustiques : études d'impact et surveillance (EMR, Off-shore).
- Stations de mesures : océanographiques, acoustiques, magnétiques et sismiques.
- Matériel et instruments autonomes.

Marchés ciblés

Défense.
Océanographie et Environnement. Recherche sismique et tomographie. EMR et off-shore. Surveillance mammifères marins.
Eclairage sous-marin architectural, industriel, et sécurité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Environnement marin
Océanographie - Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Design, test and manufacturing :

- Tailored underwater electronic and acoustic systems for oceanographic, Defense and off-shore applications.
- Tailored underwater lighting fixtures for harbours', marinas' and subsea works' illumination.

Skills and Products

- System integration.
- Low noise and low power electronics.
- Embedded analog and digital electronic systems.
- Acoustics.
- Hyperbaric engineering (6000m deep).
- Multi-sensor underwater profiling and deep underwater profiling drifters (acoustic, CTD, BGC...).
- Versatile data loggers.
- Oceanographic, acoustic, magnetic and seismic measurement stations.
- Autonomous instruments.

Key markets

Defense.
Environmental monitoring. Oceanography and marine mammals monitoring.
Seismic monitoring.
Off-shore and renewable marine energies.
Underwater architectural lighting.
Heavy industrial and safety lighting.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Sensors
Marine Environment
Oceanography
Innovative and complex systems
Signal processing

PME

OUTREMER YACHTING

SIRET : FR 05501597215
726 Avenue Robert Fages
34280 LA GRANDE MOTTE
Tél : +33 (0)4 67 56 02 63
Site web : catamaran-outremer.com
Contact mail : standard@catamaran-outremer.com

outremer

Nom du dirigeant

Xavier DESMAREST

Chiffres clés

Année de création : 1985 - CA : NC - Effectif : 140 CDD/CDI

Activités principales

Concepteur-constructeur de catamarans de grande croisière

Services et produits

Catamarans performants de grande croisière
• Outremer 45
• Outremer 4X
• Outremer 51
• Outremer 5X
Formations à la navigation
Préparation au voyage
Assistance technique
Revente

Marchés ciblés

Nautisme - Yachting – Multicoques – Voiliers – Grande Croisière

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Mots clés

Construction et réparation navale
Formation
Maintenance

Main activities

Designer-Manufacturer of blue water cruising catamarans

Services and Products

Blue water cruising catamarans
• Outremer 45
• Outremer 4X
• Outremer 51
•Outremer 5X
Training of the crew
Consultancy
Technical assistance
Brokerage

Key markets

Nautism – Yachting – Multihulls – Sailing boats – Long cruising

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Key words

Shipbuilding and ship repair
Training
Maintenance

P2A DÉVELOPPEMENT

SIRET : 47753830000039
87, Ave F. de Lesseps - Impasse Algrin
34110 FRONTIGNAN
Tél : +33 (0)6 60 89 55 24
Site web : www.p2adev.com
Contact mail : contact@p2adev.com

Nom du dirigeant

Dr Jean-Yves JOUVENEL

Chiffres clés

Année de création : 2004 - CA : 500 K€ - Effectif : 7

Activités principales

Société spécialisée en diagnostic et génie écologique en milieu marin. Elle intervient pour le suivi, la valorisation et la gestion des ressources marines notamment dans les domaines de la pêche et de l'aquaculture. Ses activités sont également centrées sur les diagnostics écologiques en milieu marin et lagunaire, sur l'assistance logistique aux institutions. Elle réalise notamment des études techniques et de faisabilité dans le domaine de l'immersion de récifs artificiels et de la création d'aires marines protégées.
Depuis 2020, un département dynamique sédimentaire est effectif au sein de l'entreprise.

Compétences et produits

Études scientifiques, expertise écologique, inventaire faune flore, cartographie, suivis scientifiques, assistance à maitrise d'ouvrage, ingénierie innovante, génie écologique Côtier (réalisation d'aménagements de nurseries artificielles, de récifs artificiels, de prototypes), suivi des pêches côtières, transplantations, trajectographie.
Systèmes innovants de lutte contre l'accrétion et l'érosion côtière.

Marchés ciblés

Expertises
Génie écologique Côtier
Gestion intégrée des zones côtières
Collectivités territoriales et DOM-TOM
Énergie durable en mer
Récifs artificiels
Dynamique littoral en zone sableuse

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture - Biotechnologie - Environnement marin
Ingénierie - Océanographie
Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

P2A is a company specialized in ecological survey and landscape optimizing in the marine environment. It takes part on the monitoring, the development and the management of marine resources especially in fishing and aquaculture fields. Our activities are also targeted on ecologic diagnosis for marine and lagoon ecosystems and on technical assistance for institutions. We particularly carry out technical studies of practicability for the immersion of artificial reefs and the creation of marine protected areas.

Skills and Products

Scientific studies, ecology assessment, fauna and flora inventory, cartography , scientific monitoring, works owner support, innovating engineering, **Ecological projects** (layouts, artificial reefs, prototypes), monitoring of coastal fishing, transplantations, trajectory calculation.

Key markets

Expert assessment
Ecological projects
Integrated development of coastal areas
Regional authorities and DOM-TOM
Sustainable energy of the sea
Artificial reefs

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Engineering
Oceanography
Innovative and complex systems
Green technologies

PACIFICDROÏD

N° Tahiti : C25927
BP 9730 motu uta PAPETTE TAHITI 98715
Tél : (00)689 897 72171
Site web : http://www.pacificdroid.com
Contact mail : d.lemaire@pacificdroid.com

Nom du dirigeant

LEMAIRE David

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : Startup - Effectif : 2 à 15

Activités principales

Activités spécialisées de design aéronautique
Autres activités manufacturières.

Compétences et produits

Services (projection) : *Surveillance maritime et terrestre
Surveillance zones arides
Détection anomalies dans le sous-sol
Produits : Drone multi-rôles efficient de protections des grandes surfaces maritimes ou terrestres et étudié spécifiquement pour de l'emport radar maritime et l'étude des sols

Marchés ciblés

Les marchés visés par les drones de Pacificdroïd sont mondiaux, variés et très nombreux. Ils s'adressent autant aux administrations Civiles ou Défense qu'aux entreprises de services.
A ce jour, la famille de drones Pacificdroïd est sans concurrence et se présente seule sur les marchés (pas de drones équivalent à moins de passer dans la catégorie supérieure des MALE Défense).

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières
Ressources biologiques marines

Mots clés

Design
Défense
Environnement marin
Ingénierie
Matériaux
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Specialized design activities.
Other manufacturing activities....

Skills and Products

Services (projection): * Maritime and terrestrial surveillance
Dryland monitoring
Detection of anomalies in the basement
Products: Efficient multi-role drone of protections of large maritime or terrestrial surfaces and studied specifically for maritime radar transport and soil study.

Key markets

The markets targeted by Pacificdroid drones are global, varied and numerous. They are addressed as much to the Civil Administrations or Defense as to the companies of services.
To date, the family of Pacificdroid drones is unrivaled and presents itself alone on the markets (no equivalent drones unless you pass in the top category of MALE Defense).

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Mining and energy resources
Marine biological resources

Key words

Design
Defense
Marine Environment
Engineering
Material
Innovative and Complex systems
Green technologies

PAIR WORK

SIRET : 823 037 346 00025
9 boulevard de Strasbourg
83000 TOULON
Tél : +33 (6) 62 36 98 33
Site web : www.pair-work.com
Contact mail : contact@pair-work.com

PAIR WORK
Authentic support

Nom du dirigeant
Pierre HERJEAN

Chiffres clés
Année de création : 2016 - Effectif : 1

Activités principales
Pair-Work accélère l'accès de vos solutions aux marchés de défense et de sécurité.

Compétences et produits
Pair Work identifie les besoins émergents, capte les cas d'usage et anticipe les tendances.
Pair Work éclaire les processus de décision étatiques et promeut vos solutions.
Pair Work fait émerger de nouveaux projets à forte valeur ajoutée et les soutient de bout en bout, du besoin aux essais à la mer.

Marchés ciblés
Défense et sécurité

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, Sécurité et sûreté maritimes

Mots clés
Innovation
Défense
Sécurité
Développement commercial

Main activities
Pair Work speeds up your access to defence and security markets

Skills and Products
Pair Work identifies emerging needs, grasps use cases and anticipates trends.
Pair Work optimises your French market strategy.
Pair Work offers you an associated sale force to promote your excellence and know- how to key accounts.

Key markets
Defence and Security

Strategic Business Areas
Defense, Maritime Safety and Security

Key words
Innovation
Defence
Security
Business Development

PME

PERCEPTION

SIRET : 88191687800013
Le vallon de Malpassé 19 rue Raymonde Martin -Bat.B3 3eme étage
13013 MARSEILLE
Tél : +33 (0)652448843



Nom du dirigeant

Olivier HUET

Chiffres clés

CA : 20 000 €- Effectif : 2

Activités principales

Développement de logiciel embarqué

Compétences et produits

Logiciels et dispositifs électroniques

Marchés ciblés

Dispositif de sécurité et de guidage intelligents

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Ingénierie
Logiciels
Maintenance
Robotique sous-marins
Travaux sous-marins

Main activities

Embedded software development

Skills and Products

Pair Work enhances your French market strategy, grasps emerging needs and anticipates trends.
Pair Work offers you an associated sale force to promote your excellence and know- how to key accounts.

Key markets

Smart devices for safety and guidance

Strategic Business Areas

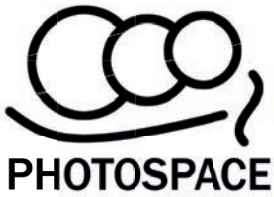
Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Sensors
Engineering
Software
Maintenance
Subsea robotic
Subsea Works

PHOTOSPACE

SIRET : 492.382.197.00035
214, rue Rousseau Vaudran
77190 DAMMARIE-LES-LYS FRANCE
Tél : +33 (0) 9.51.31.06.80
Contact mail : contact@photospace.fr



Nom du dirigeant
Antoine GUENIN

Chiffres clés
Année de création : 2008 - CA : 3 700 000 € - Effectif : 21

Activités principales
Photospace est une société spécialisée dans l'étude et la recherche dans les domaines de l'électronique embarquée, de l'optronique, de l'informatique et de la mécanique.

Services et produits
Recherche et Développement, fourniture de rapports d'études, de prototypes et de petites séries d'antennes et d'équipements d'optronique, traitement vidéo, géolocalisation

Marchés ciblés
Flotte gouvernementale et grands opérateurs privés.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Capteurs
Design
Ingénierie
Logiciels
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities
Photospace is specialized in research and development engineering, its expertise within the fields of embedded electronics, data processing, optronics and mechanics, is recognized by both customers and public authorities.

Services and Products
Research and Development, providing study reports, prototypes and small series of antennas and optronic equipment, video processing, geolocation

Key markets
Government fleet and major private operators.

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words
Sensors
Design
Engineering
Software
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

PIERROT COQUILAGES SARL

355 Avenue du Prado
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 71 97 65
Site web : https://pierrotcoquillages.com/
Contact mail : jackiemolini@gmail.com

Nom du dirigeant
Jacqueline MOLINI

Chiffres clés
Année de création : 2009 - CA : 3 433 276 € - Effectif : 16

Activités principales
Vente de produits de la mer au détail et restauration

Compétences et produits
Vente en B to C, livraison, restaurant
.

Marchés ciblés
Production d'oursins, aquaculture

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines

Mots clés
Aquacuture
Environnement marin

Strategic Business Areas
Marine biological resources

Key words
Aquaculture
Marine Environment

PLANKTOVIE S.A.S.

45, rue Frédéric Joliot Curie
Hôtel Technologique de Château Gombert
13013 MARSEILLE
Tél : +33 (0)491118873
Site web : https://planktovie.biz
Contact mail : info@planktovie.biz

Nom du dirigeant

Emmanuel SOBRA

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 311 K€ - Effectif : 4

Activités principales

Planktovie développe et commercialise des solutions nutritionnelles répondant aux normes les plus strictes en matière de maintenance d'organismes aquatiques, pour les centres de recherche et systèmes d'aquaculture.

Compétences et produits

Planktovie offre conseils et formations sur la culture zooplanctonique, la nutrition des organismes aquatiques, la biologie cellulaire, la chimie. Puis nous proposons la production et distribution d'aliments vivants et secs pour les poissons et animaux aquatiques de laboratoire et d'aquaculture.

.

Marchés ciblés

Nous dédions nos produits à la recherche biomédicale, sur l'écotoxicologie, en aquaculture mais aussi pour les élevages larvaires de poissons et de crevettes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Conseil
Equipements
Formation

Main activities

Planktovie develops and provides nutritional solutions that meet the strictest standards in the maintenance of aquatic animals, for research centers and aquaculture systems.

Services and Products

Planktovie offers advice and training on zooplankton culture, nutrition of aquatic animals, cell biology and chemistry. We offer the production and distribution of live and dry feed for research centers and aquaculture fish and aquatic animals.

Key markets

We suggest our products to the bio-medical research, ecotoxicology research and aquaculture research but also for larval breeding of fish and shrimp farming.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Consultancy
Equipment
Training

EPT PORT SUD DE FRANCE

SIRET : 501 700 595 000 25
1 Quai Philippe Regy - BP 10853
34201 SETE CEDEX
Tél : +33 (0)4 67 46 34 04
Site web : http://www.sete.port.fr/

Nom du dirigeant

Olivier CARMES

Chiffres clés

Année de création : 2008 - CA 2021 : 21800 k€ - Effectif : 95

Activités principales

Gestion et exploitation du port de commerce, plaisance et pêche de Sète-Frontignan

Services et produits

Accueil des navires passagers
Chargement et déchargement de marchandises (outillage portuaire)
Accueil et services aux navires de petite et grande plaisance et méga-yachts
Gestion d'une halle à marée
Gestion d'une aire de carénage
Gestion du domaine public portuaire

Marchés ciblés

Logistique / transport de marchandise / import/export
Transport de passagers / tourisme
Plaisance/ activité nautiques / entretien et réparation navale
Commerce de denrée alimentaire / Activité halieutiques

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Engineering
Innovative and Complex systems

PRINCIPLE POWER FRANCE

SIRET : 79260270800010
1140 rue Ampère
13290 AIX EN PROVENCE
Tél : + 33 4 42 69 38 50
Site web : https://www.principlepowerinc.com/

Principle Power | Globalizing floating wind

PME

Nom du dirigeant

Joao METALO

Chiffres clés

Année de création : 2013 - CA : 8 M€ pour Principle Power Inc - Effectif : 21

Activités principales

Principle Power est un fournisseur global de technologie et de services. Sa technologie, WindFloat®, éprouvée et en demande libère le potentiel de l'éolien flottant au niveau mondial en permettant des projets qui peuvent profiter des meilleurs vents, quelque soit la profondeur d'eau ou les conditions de sol

Compétences et produits

Ingénierie complète du support flottant « WindFloat© » pour éoliennes et des éléments sous-marin : ancrage et câble inter-éoliennes.
Soutien dans l'approvisionnement, la construction et l'installation.

Service d'opération et de maintenance du flotteur et de ses éléments sous-marins : ancrage et câble inter-éoliennes.

Marchés ciblés

Europe, Amériques, Asie, région ultra périphériques/insulaire pour les Marchés suivants:
• Pétrole&gas en mer
• Fourniture d' électricité pour énergéticiens

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture navale
Energie
Hydrodynamique
Ingénierie
Maintenance
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Principle Power is a global energy technology and services company.
The Company's proven and in-demand WindFloat® floating technology is unlocking offshore wind potential worldwide by enabling projects to harvest the best wind resource, irrespective of water depth or seabed condition.

Skills and Products

Complete engineering of the floating structure "WindFloat©" for wind turbines and its subsea components: Mooring system and Inter-array cable.
Support in procurement, Construction and Installation.

Operation and Maintenance services of the floater and its subsea components: mooring and inter-array cable.

Key markets

Europe, Americas, Asia, remote/Islands for the following Markets:
• Offshore Oil&Gas
• Electricity supply for Utilities

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Marine environment and coastal planning

Key words

Naval architecture
Energy
Hydrodynamic
Engineering
Maintenance
Innovative and Complex systems
Green technologies

PROLEXIA

SIRET : 39892677400033
865 Avenue de Bruxelles
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 87 26 41
Site web : www.prolexia.fr
Contact mail : snicolas@prolexia.fr

Nom du dirigeant

Stéphane NICOLAS

Chiffres clés

Année de création : 1994 - Effectif : 10

Activités principales

Développement d'outils génériques de modélisation, de simulation, de supervision, de réalité virtuelle et de réalité augmentée.
Préparation, simulation et supervision de mission de robots autonomes (aériens, marins, sous-marins et terrestres).
Outils de formation à base de Serious Games.

Compétences et produits

Outils de modélisation, de simulation, de supervision, de réalité virtuelle et de réalité augmentée (Advansys)
Outils de préparation et de suivi de mission de robots autonomes (Advansys MMS)
Serious Games pour l'enseignement.
Systèmes de dronisation

Marchés ciblés

Défense, sécurité, robotique, aéronautique, naval, environnement, tourisme, e-education.

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme

Mots clés

Formation
Logiciels
Modélisation
NTIC
Robotique sous marine
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Development of modeling, simulation, supervision, virtual reality and augmented reality tools. Mission planning, simulation and control tools for autonomous vehicles (Aerial, Ground, Surface and SubSea).
Serious Games for complex system training

Skills and Products

Modeling, simulation, supervision, virtual reality and augmented reality tools: ADVANSYS
Mission planning and control for autonmous vehicles (Advansys MMS)
Serious Games for education and training.

Key markets

Defense, safety, robotic, aeronautic, naval, environment, Tourism, e-education.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Training
Software
Modeling
NICT
Subsea robotics
Simulation
Innovative and complex systems

PROPULSION ENGINEERING SAS

SIRET : 829 673 334 00019
62 allée des coucous
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0) 658663899 - +33 (0) 633828133
Site web : www.propulsion-engineering.fr
Contact mail : contact@propulsion-engineering.fr

PROPULSION EXPERTISE NAVAL ENGINEERING

Nom du dirigeant

INFANTINO Raymond

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 70k€ - Effectif : 2

Activités principales

Propulsion Engineering est une société d'ingénierie de conseil et d'expertise en propulsion navale dirigée par deux ingénieurs passionnés de belles mécaniques, tous deux diplômés de grandes écoles d'ingénieurs (ICAM et ENSAM/ENSPM).
Reconnus experts en ingénierie propulsion navale au sein de NAVAL GROUP et de la Marine Nationale, nous avons souhaité mettre à votre profit cette passion, mais aussi notre longue expérience de près de 25 ans dans le domaine où nous avons développé un large réseau de compétences et de spécialistes pour vous accompagner.

Compétences et produits

Le domaine d'application est dédié aux moteurs thermiques et composants de lignes propulsives navales (yachting, marine marchande, ferries...), mais aussi aux moteurs et machines tournantes de sites industriels, avec une offre d'expertises ponctuelles et notre monitoring on-line LUMENS.
LUMENS permet d'optimiser les cycles de maintenance, d'éviter des pannes couteuses et de réduire les coûts d'exploitation avec un ROI rapide. Basé sur l'analyse des acyclismes (vibrations torsionnelles), LUMENS est non intrusif et ne nécessite que le signal du capteur de vitesse de rotation pour détecter des défauts de réglages et des défauts mécaniques sur les éléments constitutifs de la machine.

Marchés ciblés

Domaine maritime et industriel.
Moteurs à combustion (Diesel de propulsion, Diesel alternateur, turbine à gaz)
Machines tournantes (moteur électrique, turbine, compresseur, pompe, palier...)
Eolien terrestre et offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Conseil - Construction et réparation navale
Energie - Formation - Maintenance - Systèmes complexes et innovants - Systèmes propulsifs

Main activities

Propulsion Engineering is an engineering company providing advice and expertise for naval propulsion, headed by two engineers, devotees of fine mechanical engineering and graduates of high schools of engineers. As recognized experts in naval propulsion in NAVAL GROUP and the French Navy, we have decided to put this passion to your benefit as our 25 years long experience in the field to develop LUMENS. It is an innovative pro-active monitoring system for combustion engines and all rotating machines, which allows the continuous supervision of the installation thanks to a complete image of its health status given by health indicators.

Skills and Products

The field of application is dedicated to thermal engines and components of naval propulsion lines (yachting, merchant marine, ferries...), but also to engines and rotating machines of industrial sites, with an offer of punctual expertises and our on-line monitoring LUMENS.
LUMENS allows to optimize maintenance cycles, to avoid costly breakdowns and to reduce operating costs with a fast ROI. Based on the analysis of acyclism (torsional vibrations), LUMENS is non-intrusive and only requires the signal of the rotation speed sensor to detect adjustment and mechanical defects on the machine's components.

Key markets

Maritime and industrial field. Combustion engines (Diesel propulsion, Diesel alternator, gas turbine) Rotating machines (electric motor, turbine, compressor, pump, bearing... Land and offshore wind power

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Consultancy - Shipbuilding and ship repair
Energy - Training - Maintenance
Innovative and Complex systems
Propulsion systems

PYTHEAS TECHNOLOGY

SIRET : 812 129 013 00015
100 Impasse des Houillères – ZA Le Pontet
13590 MEYREUIL
Tél : +33 (0)6 76 29 84 64
Site web : wwww.pytheas-technology.com
Contact mail : contact@pytheas-technology.com

Nom du dirigeant

Frédéric MOSCA

Chiffres clés

Année de création : 2015 - Effectif : 15

Activités principales

PYTHEAS Technology est une PME spécialisée dans la conception et la fabrication de systèmes piézoélectriques innovants. L'équipe R&D développe notamment des solutions novatrices dans la récupération d'énergie, l'acoustique sous-marine, l'amortissement vibratoire, le contrôle non- destructif, les actionneurs et les systèmes à ultrasons.

Services et produits

PYTHEAS Technology développe une génératrice piézoélectrique dédiée aux mouvements lents et variables, elle permet de maximiser la production électrique des énergies du vent, des vagues, des courant marins et fluviaux et s'adresse aux producteurs d'électricité pour le repowering de leurs parcs existants et aux turbiniers pour équiper leurs centrales.
PYTHEAS Technology met aussi son expertise scientifique et technologique unique à disposition de donneurs d'ordre en proposant la réalisation pour leur compte de contrat de R&D et de fabrication de petites séries.

Marchés ciblés

Production d'énergies renouvelables : houlomotrice, éolienne, hydrolienne, hydroélectrique.
Dispositifs ultrasonores, Amortissement vibratoire, Contrôle de structures
Recherche sous contrat

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Energie - Equipements - Hydrodynamique
Ingénierie - Modélisation Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

PYTHEAS Technology is specialized in the design and manufacture of piezoelectric devices.

Services and Products

PYTHEAS Technology develops two product lines:
P- WEC: Wave Energy Converter
P- GEN: High efficiency Power Take-Off for Renewable Energy

Key markets

Renewable energy production: wave energy converter, floating plant, offshore wind turbine base
Ultrasound devices, vibration damping, non-destructive testing, underwater acoustics...

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Equipment
Hydrodynamic
Engineering
Modeling
Innovative and Complex systems
Green technologies

Q ENERGY FRANCE

34-40 rue Henri Regnault
13590 MEYREUIL
Tél : +33 (0)1 85 56 01 05
Site web : www.qenergy.eu/france
Contact mail : info@qenergyfrance.eu

Nom du dirigeant
Jean François PETIT

Chiffres clés
Année de création : 2001- CA : 8 791 792 € - Effectif : 200

Activités principales
Développement de projets d'énergies renouvelables, dont l'éolien offshore et en particulier l'éolien flottant

Services et produits
Eolien Onshore, Offshore, Offshore flottant, Solaire, Solutions de stockage

Marchés ciblés
France

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Technologies vertes
Travaux sous-marins

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Energy
Marine Environment
Engineering
Green technologies
Subsea Works

PME

QAIR MARINE

SIRET : 83018616900017
244, avenue de la mer
11210 PORT LA NOUVELLE
Tél : +33 (0)9 78 07 00 16
Contact mail : contact@qair.energy

Nom du dirigeant

Louis BLANCHARD

Chiffres clés

Effectif : 320 – Implantation : 17 pays – Capacité en opération fin 2021 : 650 MW

Activités principales

Qair Marine, filiale du groupe Qair dédiée aux énergies maritimes renouvelables est un pionnier de l'éolien flottant. Développeur du projet pilote de 30MW EolMed, Qair Marine est lauréat en 2022 de 2GW d'éolien offshore en Ecosse, candidat à l'appel d'offre éolien en mer Bretagne Sud, et développeur d'un projet pilote hydrolien au Raz Blanchard.

Compétences et produits

Qair intervient sur l'ensemble du cycle de vie d'une centrale électrique, de l'identification des sites au démantèlement, en passant par les phases d'études et de développement, de financement, de construction, et d'exploitation – maintenance.

Marchés ciblés

Eolien Offshore
Hydrolien
France & international

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Énergie
Environnement marin
Ingénierie - industrie
Maintenance
Technologies vertes
Eolien offshore
Hydrolien

Main activities

Qair Marine, the subsidiary of Qair group dedicated to marine renewable energies, is a pioneer in floating wind power. Developer of the 30MW EolMed pilot project, Qair Marine was awarded 2GW offshore wind project in Scotland in 2022, bids in the South Brittany offshore wind tender, and develops a tidal turbine pilot project in the Alderney Race / Raz Blanchard.

Skills and Products

Qair is involved in the entire life cycle of a power plant, from site identification to dismantling, and including development, financing, construction, and operation & maintenance phases.

Key markets

Offshore wind
Tidal Stream Energy
France & international

Strategic Business Areas

Marine energy and mining resources
Environmental and coastal valorisation
Ports, logistics and maritime transport

Key words

Energy
Marine environment
Engineering - industry
Maintenance
Green technologies
Offshore wind
Floating Offshore Wind
Tidal Stream Energy

QWAM CONTENT INTELLIGENCE

SIRET : 493317374 00046
Siège : 29 rue Taitbout – 75009 PARIS
Agence à Toulon
Tél : Siège : 0144695920 – Agence Toulon : 0611683464
Site web : www.qwamci.com
Contact mail : info@qwamci.com

Nom du dirigeant

Christian LANGEVIN

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 1,65 M€ - Effectif : 15

Activités principales

QWAM développe des solutions logicielles d'intelligence artificielle appliquée au traitement du langage naturel et aux besoins d'exploitation avancée des données textuelles existantes au sein des entreprises ou disponibles sur le web. Nos solutions répondent à des besoins d'analyse d'informations, de business intelligence, d'automation de processus documentaires et de moteur de recherche contextuel métier.

Compétences et produits

- QWAM Text Analytics/IA : solution sémantique/IA d'enrichissement et d'analyse de données textuelles en masse
- QES InfoMedia Suite : solution d'agrégation de flux numériques ; gestion de base de connaissance ; moteur de recherche contextuel sémantique
- Ask'n'Read : solution de veille et d'analyse de données issues du web et des réseaux sociaux

Marchés ciblés

Tous types d'industries et services et notamment : défense et gouvernement, industrie, pharma/santé, e-commerce, ressources humaines

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Ingénierie - Logiciels - Maintenance - Modélisation
NTIC - Simulation - Systèmes complexes et innovants

Main activities

QWAM supplies software solutions dedicated to natural language processing and information analytics. Our solutions combine semantic, AI and big data methods. QWAM responds to needs for advanced processing of textual data and documents available within companies or on the web. Our solutions are used for information analytics, business intelligence on documents, document process automation and semantic and contextual search engine.

Skills and Products

- QWAM Text Analytics/IA : semantics/AI solution for enrichment and analytics of documents and textual data
- QES InfoMedia Suite : solution for content aggregation ; knowledge management ; semantic and contextual search engine
- Ask'n'Read : solution for web monitoring and information analytics

Key markets

All types of industries and services with emphasis on defense and government, healthcare, e-commerce, human resources

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Engineering
Software
Maintenance
Modeling
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems

RACINE

SIRET : 48537308800031
526 Avenue Mal de Lattre de Tassigny
83000 TOULON
Tél : +33 (0)983768383
Site web : http://www.racinegroup.com
Contact mail : daniel.cousin@racinegroup.com

Racine
DEFENCE
COMPETITIVE
INTELLIGENCE

Nom du dirigeant
Richard LIOT

Chiffres clés
Année de création : 2008 - CA : 929 140 € - Effectif : 10 à 15

Activités principales
Conseil, études, analyse de données, outils logiciels, appliqués aux informations capacitaires et marchés des systèmes de défense

Compétences et produits
Etude de marchés et technico-opérationnelles.
Chaîne digitale «Smart Data Analytics» © pour l'entretien de bases de données structurées et l'analyse de données.
Outils logiciels de collecte, de traitement et de visualisation de données.

Marchés ciblés
Défense

Domaines d'Actions Stratégiques
Sécurité et sûreté maritimes

Mots clés
Conseil
Logiciels

Main activities
Consulting, studies, data analysis, software tools, applied to information on capabilities and markets of defense systems

Skills and Products
Market and technical-operational studies.
Smart Data Analytics © for the filling of structured databases and data analysis.
Software tools for collecting, processing and visualizing data.

Key markets
Defense

Strategic Business Areas
Maritime safety and security

Key words
Consultancy
Software

RECYCLAMER INNOVATION

6 bis chemin de Notre Dame au Goth
87200 SAINT JUNIEN
Tél : +33 5 87 50 30 05 / 06 33 78 56 56
Site web : www.recyclamer-innovation.com
Contact mail : contact@recyclamer-innovation.com

Nom du dirigeant

Alan D'ALFONSO PERAL

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 10 000 € - Effectif : 3

Activités principales

Développement, fabrication et commercialisation de Geneseas, une gamme de robot connecté, solaire et autonome qui se destine à la collecte des déchets solides et des hydrocarbures à la surface des espaces aquatiques.

Compétences et produits

Geneseas S est le premier robot solaire, connecté et autonome, capable de collecter les déchets solides à la surface de l'eau, ainsi que les hydrocarbures à l'aide d'un filtre 100% naturel. Geneseas permet également de contrôler la qualité de l'eau via des paramètres précis (pH, conductivité, O2 dissous,...) ainsi que de mesurer le niveau de profondeur d'un site. Le suivi de l'ensemble de ces données est réalisable en temps réel et en différé sur mobile, tablette et ordinateur.

Marchés ciblés

Le premier dispositif de la gamme est nommé Geneseas S et se destine essentiellement aux gestionnaires de surfaces aquatiques dites « restreintes », comme les ports, les marinas, les plans d'eaux ou les bases de loisirs. Nous développons actuellement la taille M de Geneseas, qui se destinera à la dépollution des espaces côtiers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Equipements
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Development, manufacturing and commercialisation of Geneseas, a range of connected, solar-powered and autonomous robots designed to collect solid waste and hydrocarbons on the surface of aquatic spaces.

Skills and Products

Geneseas S is the first robot connected and autonomous solar-powered robot, able to collect floating solid waste, as well as hydrocarbons thanks to a 100% natural filter. Geneseas also helps to monitor water quality through precise parameters (pH, conductivity,...) and to measure the depth of a site. All of these data can be monitored in real time and off-line on a mobile phone or computer.

Key markets

The first device in the range is called Geneseas S and is essentially intended for managers of small water surfaces, such as ports, marinas, bodies of water or nautical bases. We are currently developing size M of Geneseas, which will be used for the decontamination of coastal areas.

Strategic Business Areas

Environnement and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Equipment
Innovative and Complex systems
Green technologies

REEFERPULSE

SIRET : 85331762600010
59 rue de Ponthieu Bureau 562
75008 PARIS
Tél : +33 (0) 6 22 22 59 23
Site web : www.bluepulse.ai
Contact mail : contact@bluepulse.ai

Nom du dirigeant

Luc TERRAL

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 150 K€ - Effectif : 6

Activités principales

Solutions analytiques et logicielles pour traiter et analyser les données IoT maritime.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Energie
Logiciels
Maintenance
Technologies vertes
Traitement du signal

Main activities

AI solutions for the maritime sector and help the market with extracting business value from maritime IoT data

Skills and Products

REEFERPULSE sells
- predictive maintenance and energy optimization solutions for reefers,
- optimized routing modules for container ships,
- VA-based predictive maintenance for pumps and engines
- container tracking & contamination detection solutions
- and designs custom AI solutions for its clients

Key markets

REEFERPULSE key markets are the shipping industry, the intermodal logistic players and the maritime ports operators

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Energy
Software
Maintenance
Green technologies
Signal processing

REP

SIRET : 340 607 324 00027
94 Avenue de la Sarriette - Athélia 2
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)6 15 35 00 17
Site web : info@rep.fr
Contact mail : nicolas.tramier@rep.fr

Nom du dirigeant

M. LAVERGNE

Chiffres clés

Année de création : 1987 - CA : 225 000 - Effectif : 2

Activités principales

Fabrication de produits chimiques liés à l'activité pétrolière et distribution de produits de lutte anti pollution.

Compétences et produits

Produits contre les pollutions accidentelles.
Stocks disponibles 24h/24
Intervention 24h/24

Marchés ciblés

Industrie
Pétrolier
Maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Maintenance

Main activities

Chemlicals products for oil industry and oil spills

Skills and Products

Oil spill products
Products available 24h/24

Key markets

Industry
Oil sector
Marine Environment

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Maintenance

PME

RTSYS

ZA de Kerloic, rue Jean-Noël Jégo
56850 CAUDAN
Tél : +33 (0) 297 898 580
Site web : rtsys.eu
Contact mail : enquiries@rtsys.fr

Underwater Acoustics & Drones

Nom du dirigeant

PDG : François-Xavier de Cointet / DG : Raphaël Bourdon

Chiffres clés

Effectif : 40

Activités principales

Spécialiste en acoustique et robotique sous-marine, RTSYS scinde son activité en 4 domaines pour la Science, l'Industrie et la Défense :
- Véhicules autonomes sous-marins (AUV)
- Enregistreurs acoustiques et bouées (PAM)
- Guerre des mines (MCM)
- Lutte anti sous-marine (ASW)

Avec 4 pôles d'ingénierie : mécanique, traitement du signal, logiciels, et électronique.

Compétences et produits

PAM : enregistreurs acoustiques, bouées acoustiques pour Science & Industrie
AUV : Comet-300 et µAUV NemoSens.
MCM : Guerre des mines : sonar pour plongeurs SonaDive, AUV Comet-MCM,
Balises relais, et module de surface.
ASW : Lutte anti sous-marine : cible d'entraînement SEMA et système de mesure de performance des sonars SIERA.

Marchés ciblés

Science, Energies marines renouvelables, Industrie Offshore, Ports, Défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Logiciels - Océanographie
Robotique sous-marine - Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

RTSYS is specialized in underwater acoustics and robotics offering products for Science, Industry and Defense in the 4 following fi elds:
- Autonomous Underwater Vehicles
- Acoustic recorders and buoys
- Mine Countermeasures
- Anti Submarine Warfare

Skills and Products

PAM : Acoustic recorders, acoustic buoys
AUV; COMET-300 and µAUV Nemosens
MCM: diver-held systems, relay beacons, surface communication module; ASW: training recoverable target, SIERA sonar measurement system.

Key markets

Science, Offshore Industry, Renewable marine Energies, Harbors, Defense

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Sensors
Software
Oceanography
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Signal processing

SAILEAZY

SIRET : 81124444100028
61 boulevard des Dames
13002 MARSEILLE
Site web : www.saileazy.com

Nom du dirigeant

Grégoire GUIGNON

Chiffres clés

Année de création : 2015

Activités principales

La communauté SailEazy offre à tous les passionnés le choix de la liberté grâce à l'offre libre-service. Une flotte professionnelle, des bases entre Atlantique et Méditerranée, découvrez un mode de navigation disruptif et innovant.
Toute l'année, 7j/7, 24h/24, vous pouvez réserver et découvrir des voiliers performants en choisissant vos horaires et jours de navigation..

L'application SailEazy vous permet de réserver votre voilier simplement et jusqu'en last minute.

Ce système de partage de bateau maîtrisé par un professionnel est un atout pour les ports dans le cadre de l'optimisation de la gestion des places de port.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Harbours, logistics and shipping

PME

SAKOWIN

76 VIA NOVA
83600 FRÉJUS
Tél : +33 6 09 97 72 93
Site web : www.sakowin.com
Contact mail : gerard@sakowin.com

Nom du dirigeant

Gérard GATT

Chiffres clés

Année de création : 2017 - Effectif : 3

Activités principales

INNOVATION DE RUPTURE POUR UNE PRODUCTION D'HYDROGÈNE DURABLE À UN COÛT COMPÉTITIF
Sakowin accélère la transition énergétique en innovant et en proposant une solution d'avenir : la prochaine génération d'hydrogène durable sans émission de CO2 à un coût compétitif.

Compétences et produits

Sakowin fabrique des équipements compactes et modulaires s'installant en bout de ligne d'infrastructures gazières existantes et permettant de produire de l'hydrogène et du carbone solide sans émission de CO2, à partir de gaz. Notre réacteur produit de l'hydrogène durable à faible coût grâce à une efficacité énergétique élevée et à utilisation de biométhane ou de gaz naturel comme matière première.

Marchés ciblés

Cette brique technologique sera commercialisée auprès d'équipementiers pour différents marchés : décarbonation des procédés industriels, les secteurs du transport terrestre, maritime et aérien, la production d'électricité verte, le chauffage des bâtiments ou la production d'hydrogène pour l'industrie chimique

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Energie
Equipements
Technologies vertes

Main activities

DISRUPTIVE INNOVATION FOR SUSTAINABLE HYDROGEN PRODUCTION AT A COMPETITIVE COST
Sakowin is accelerating the energy transition by innovating and proposing a solution for the future: the next generation of sustainable hydrogen without CO2 emissions at a competitive cost.

Skills and Products

Sakowin manufactures compact and modular equipment that can be installed at the end of existing gas infrastructures to produce hydrogen and solid carbon from gas without CO2 emissions. Our reactor produces sustainable hydrogen at low cost thanks to high energy efficiency and the use of biomethane or natural gas as feedstock. This solution avoids the need for costly transportation and storage of hydrogen.

Key markets

This technological brick will be marketed through OEMs for various markets : decarbonization of industrial processes, land, sea & air transport sectors, production of green electricity, heating of buildings, or the production of hydrogen for the chemical industry

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Equipment
Green technologies

SCEA LES POISSONS DU SOLEIL

SIRET : 313 998 031 000 14
1 rue des Trimarans
34540 BALARUC LES BAINS
Tél : +33 (0)4 67 48 56 77
Site web : www.poissons-soleil.com
Contact mail : contact@poissons-soleil.com

Nom du dirigeant
Monsieur BALMA Philippe

Chiffres clés
Année de création : 1976 - CA : 16 728 055€ - Effectif : 75

Activités principales
Production d'alevins de poissons marins

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Aquaculture
Environnement marin

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words
Aquaculture
Marine Environment

PME

SEACURE

SIRET : 539 529 669 000 35
4, rue Gaston Castel
13016 MARSEILLE
Tél : +33 4.91.77.91.58
Site web : www.seacure.fr
Contact mail : anne-france.grux@seacure.fr

GEOCORAIL devient seacure
CONCEVOIR · INNOVER · PROTÉGER

Nom du dirigeant

Philippe ANDRÉANI

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 1 M€ - Effectif : 15

Activités principales

Lutte contre l'érosion marine protection des ouvrages maritimes existants par une approche innovante et éco-responsable grâce notamment au développement d'un nouveau matériau, le Geocorail. Nos équipes conçoivent également des solutions sur mesure de protection cathodique. Nos scaphandriers professionnels exécutent l'ensemble des projets que nous concevons mais réalisent également des travaux sous-marins conventionnels.

Compétences et produits

Fourniture et pose de geotubes traditionnels et innovants,
Etude, fourniture et pose de solutions anti-affouillements de quais ou de falaises,
Fourniture et pose de gabions renforcés par procédé Geocorail,
Protection et renforcement structurel de palplanches,
Consolidation de digues et perrés d'enrochements,
Fourniture et pose d'anodes,
Protection cathodique active et passive
Travaux d'inspections sous-marines,
Travaux de balisages
Travaux sous-marins divers

Marchés ciblés

Les collectivités territoriales gestionnaires du littoral, les ports, les propriétaires privés et de manière générale, tous les acteurs économiques pour lesquels le bord de mer est un enjeu.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin - Eco-conception - Ingénierie - Génie côtier Génie écologique - Maintenance - Protection cathodique - Travaux sous-marins

Main activities

We are fighting against marine erosion with innovative and eco-responsible solutions thanks to the development of a new material, Geocorail. Our teams of professional divers also carry out conventional underwater work.

Skills and Products

Supply and installation of traditional and innovative geotubes,
Study, supply and installation of anti-drifting solutions for quays or cliffs,
Supply and installation of reinforced gabions by Geocorail process,
Protection and structural reinforcement of sheet piles,
Consolidation of embankments and riprap,
Supply and installation of anodes,
Underwater inspection work,
Marking works
Various underwater works

Key markets

Local authorities managing the coastline, ports, private owners and, in general, all the economic actors for whom the seaside is an issue.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine environment
Eco-design
Engineering
Coastal Engineering
Ecological engineering
Maintenance
Underwater works

SEAFLOATECH

SIRET : 882 610 801
890 Chemin du Peyrat
83310 GRIMAUD
Tél : +33 6 49 47 8 678
Site web : www.seafloatech.com
Contact mail : contact@seafloatech.com

SEAFLOATECH

Nom du dirigeant
Lionel PEAN

Chiffres clés
Année de création : 2020 - CA : 50 K€ - Effectif : 1

Activités principales
Conception, réalisation, installation et gestion de systèmes d'ancrages et modules de surface.

Compétences et produits
Seafloatech Pod
Seafloatch Mooring
Seafloatech Leisure
Seafloatech Industrie

Marchés ciblés
Equipement de zones de mouillage,
Bases de vie ou de travail côtières ou lacustres.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sécurité et sûreté maritime
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Architecture et urbanisme
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities
Design, production, installation, and management of anchoring systems and surface modules.

Skills and Products
Seafloatech Pod
Seafloatch Mooring
Seafloatech Leisure
Seafloatech Industry

Key markets
Equiping mooring areas, living and working bases at sea or inland waters.

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Environnement and coastal valorisation

Key words
Architecture and urban planning
Marine Environment
Equipment
Engineering
Innovative and Complex systems

PME

SEAGNAL SAS

SIRET : 789 312 923 00020
1200 route des lucioles, Espace Beethoven B1
06560 VALBONNE
Tél : +33 (0)9 51 71 61 52
Site web : www.seagnal.fr
Contact mail : contact@seagnal.fr

Nom du dirigeant

Michel EYRIES

Chiffres clés

Année de création : 2012 - Effectif : 10

Activités principales

Les domaines de SEAGNAL sont l'électronique, l'informatique et le traitement de signal. La société est spécialisée dans l'acquisition et l'exploitation, sur différentes architectures, de données issues d'un grand nombre de capteurs (sonars, modems, les radars).
SEAGNAL répond à des besoins de développement rapide de nouvelles fonctionnalités.

Compétences et produits

Équipements de traitement de signal appliqué à l'acoustique sousmarine : sonars, détection, localisation, trajectographie, bathymétrie, caractérisation des fonds, traitement adaptatif, goniométrie haute résolution et télémétrie passive, communication numérique.
Conception de système/cartes numériques FPGA, GPU, CPU, DSP
Centrale de navigation MEMS, GPS/DGPS

Marchés ciblés

Défense navale
Sécurité
Pêche

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme

Mots clés

Traitement du signal
Acoustique
Systèmes complexes et Innovants
Défense
Essais
Ingénierie
Simulation

Main activities

SEAGNAL is acting in electronics, computing and signal processing. The company specializes in the acquisition and processing of data from a large number of sensors (sonar, modems, radar).
Thanks to its size and skills, SEAGNAL is able to meet the needs of rapid development of new features.

Skills and Products

Signal processing equipment applied to Underwater Acoustics : sonar, detection, location, trajectography, bathymetry,...
Digital communication
Design of electronics cards dedicated to signal processing (FPGA, GPU, CPU...)
Embedded positioning systems (MEMS, GNSS)

Key markets

Naval defence
Security
Fishing

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Signal processing
Acoustic
Innovative and Complex systems
Defense
Trials
Engineering
Simulation

SEAMAGINE ECO NAVIGATION (SEAZEN)

SIRET : 813498870 00027
81 Avenue des Arènes de Cimiez
06000 NICE
Tél : +33 (0) 6 52 73 95 54
Site web : http://seazen.fr/fr
Contact mail : guillaume@seazen.fr

Nom du dirigeant

JACQUET-LAGREZE Guillaume

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : NC - Effectif : NC

Activités principales

Navigation de plaisance à l'énergie solaire

Compétences et produits

SeaZen est le spécialiste de la navigation solaire avec plus de 5000 passagers, 5000 miles nautiques parcourus et zéro kilowatt consommé sur le réseau électrique depuis 2016.
L'offre de services pour les entrepreneurs B2B ainsi que les utilisateurs finaux B2C comprend :

- une franchise d'exploitation de bases de navigation solaire avec un plateforme partagée de distribution à l'international
- une exploitation pilote de location de bateau à Beaulieu-sur-Mer
- l'académie de navigation à l'énergie solaire
- du consulting

Marchés ciblés

Les acteurs du tourisme et des pratiquants réguliers de la filière nautique

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Conseil
Energie
Environnement marin
Formation
NTIC
Technologies vertes

Main activities

Solar Powered Boating

Skills and Products

SeaZen is specialist in solar-powered boating with more than 5000 passengers, 5000 nautical miles travelled, and zero kilowatt consumed on the electricity grid since 2016.
The range of services offered for B2B entrepreneurs as well as B2C end-users includes:

- Franchise to operate solar navigation bases with a shared international distribution platform
- Pilot boat rental operation in Beaulieu-sur-Mer
- Solar powered boating academy
- Consulting

Key markets

Players of tourism and regular users of boating

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words

Consultancy
Energy
Marine Environment
Training
NICT
Green technologies

SEANEO

SIRET : 489 441 774 00051
11 Rue Louis Esparre
66100 PERPIGNAN
Tél : +33 (0)6 20 11 58 75
Site web : www.seaneo.com
Contact mail : nicolas.dalias@seaneo.com

Nom du dirigeant

Nicolas DALIAS

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA 2020 : 976 K€ - Effectif : 12

Activités principales

Conseil et services en environnement littoral et marin, en aquaculture et pêche.

Compétences et produits

Gestion des zones côtières, Aires Marines Protégées, Récifs artificiels, Surveillance de la qualité des milieux, Cartographies sous-marines, SIG, Etudes réglementaires, Assistance à Maîtrise d'Ouvrage, Maîtrise d'Oeuvre, Port, Plaisance, Energies Marines Renouvelables, Lagunes, Estuaires, Biotechnologies, Aquaculture, Pêche.

Marchés ciblés

France et international

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Conseil
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Technologies vertes

Main activities

Studies and services on coastal and marine environment, aquaculture, fishing and marine resources

Skills and Products

Management of coastal areas, Marine Protected Areas, Artificial reefs, Environment quality survey, Underwater mapping, GIS, Regulatory studies, Port, Marine Renewable Energies, Lagoons, Estuaries, Biotechnologies, Aquaculture, Fishing.

Key markets

France and international

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Consultancy
Energy
Marine Environment
Engineering
Green technologies

SEAVIEWS

SIRET : 80926757800031
603 chemin des Severiers nord
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)4 84 83 03 29
Site web : www.seaviews.fr
Contact mail : contact@seaviews.fr

Nom du dirigeant

Christophe VIALA

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 200 000 € - Effectif : 4

Activités principales

Seaviews est spécialisée dans les techniques d'observation en milieu marin. Ses principales activités concernent le développement de nouvelles techniques de mesures acoustiques par sondeur multifaisceaux et plus généralement de nouvelles méthodes de cartographie sous-marine comme la photogrammétrie géoréférencée.

Compétences et produits

Cartographie des fonds marins (bathymétrie, classification des fonds, habitats), photogrammétrie sous-marine, développement de logiciels, traitement du signal acoustique, expertise en biologie et en écologie marine.

Marchés ciblés

Environnement
Défense
Aménagements en milieu marin et eaux intérieures
Infrastructures portuaires
Éolien en mer

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique
Environnement marin
Logiciels
Modélisation
Océanographie
Simulation
Traitement du signal

Main activities

Seaviews is specialized in marine observation techniques. Its main activities are about the development of new acoustic techniques using a multibeam echo sounder and more broadly, new underwater mapping methods like geolocated photogrammetry.

Skills and Products

Seafloor mapping (bathymetry, seafloor classification, habitats), underwater photogrammetry, software development, acoustic signal treatment, expertise in marine biology and ecology.

Key markets

Environment
Defense
Marine and inland waters development
Port facilities
Offshore wind farms

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Marine Environment
Software
Oceanography
Simulation
Signal processing

SEEONSEA

343 Avenue Henri Giraud
06140 VENCE
Tél : +33 609482138
Site web : www.seeonsea.com
Contact mail : llungeri@seeonsea.com

Nom du dirigeant

Laurent LUNGERI

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 4

Activités principales

Développement et diffusion d'un réseau mondial de partage d'observations en mer via un ensemble d'applications créées par nos ingénieurs. Ces applications seront complétées par une partie terrestre pour les randonnées. Notre métier : Concepteur et éditeur de logiciel. Notre passion : la mer. Nous associons métier et passion au travers de notre activité en créant des applications innovantes.

Compétences et produits

Application grand public de partage d'observations en mer (faune, flore, évènements naturels, empreinte humaine) avec mini-wiki intégrée, mode hors-ligne et de nombreuses fonctions ludiques et utiles. Possibilités :
- D'ajout de fonctionnalités à la demande
- De création de versions spécifiques pour partenaires
- D'intégration à des applications externes
- De partage de données avec des partenaires

Marchés ciblés

Grand public :
- Plaisanciers - Plongeurs - Croisiéristes - Passagers de ferries

Professionnels de la mer :
- Clubs - Fédérations - Skippers - Naturalistes - Scientifiques

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Logiciels
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Develop and promote a global network for sharing sea observations through software created by our engineers. These software will be completed by a 2nd part on earth for hiking.
Our job: Software designer and distributor.
Our passion: sea.
We combine job and passion through our activity by creating innovative software.

Skills and Products

General public software for sharing sea observations (wildlife, flora, natural phenomena, human footprint) with integrated mini-wiki, offline mode and many playful and useful functions.
Possibilities to:
-Add new on demand functions
-Create specific versions for partners
-Integrate an external soft
-Share data with partners

Key markets

General public :
-Boaters -Divers -Cruisers -Ferry passengers
Sea professionals :
-Clubs -Federation -Skippers -Naturalists -Scientists

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Software
Oceanography
Innovative and Complex systems

SEMANTIC TS

SIRET : 390 110 781 000 31
1142 Chemin Saint Roch – Quartier La Baou
83110 SANARY SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 88 24 58
Site web : www.semantic-ts.fr
Contact mail : contact@semantic-ts.fr

Nom du dirigeant

NOEL Claire

Chiffres clés

Année de création : 1993 - CA : NC - Effectif : 9

Activités principales

SEMANTIC TS est un bureau d'études R&D en environnement, océanographie acoustique, bathymétrie, traitement de signal et logiciel embarqué. Réalisation d'études théoriques, logiciels spécifiques, et campagnes de mesures : monitoring, surveillance et cartographies en mer. Secteur de la défense, environnement et infrastructures privées.

Compétences et produits

Études hydrographiques et acoustiques sous-marines. Océanographie acoustique, cartographie et surveillance des fonds marins, monitoring d'espace marin. Études théoriques, modélisations, mesures et instrumentation. Etudes acoustiques: sédiments, biocénotiques, bathymétrie. Traitement du signal, logiciel, classification, IoT, Big Data, plate-forme en ligne, AIS, IA (Intelligence artificielle).

Marchés ciblés

Défense : LSM, GDM, océanographie
Civil & environnement : mer, eaux intérieures.
Infrastructures Privées : portuaire, fluvial, offshore, infrastructures

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique
Environnement marin
Formation
Logiciels
Modélisation
Océanographie
Traitement du signal.

Main activities

SEMANTIC TS is an engineering consulting company specialized in environment, acoustic oceanography, R&D, signal processing, embedded software. Theoretical studies, specific software, sea survey, sea mapping and monitoring. Defence, civil and environement, private infrastructure.

Skills and Products

Hydrographic & underwater acoustic studies: bottom sediment, biocenotics, bathymetry. Acoustic oceanography, sea bottom monitoring. Modelling, survey, instrumentation. Signal processing, software, classification, IoT, Big Data, online platform, AIS, AI (artificial intelligence).

Key markets

Defence: Anti-submarine & mine warfare.
Civil & environment: sea, inland waters.
Private Infrastructures: Port, Waterway, Offshore, Maritime Works.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Marine Environment
Training
Software
Modeling
Oceanography
Signal processing

SENS OF LIFE

3 rue Cope Cambe
34230 PLAISSAN
Tél : +33 9 54 13 65 74
Site web : www.sensoflife.com
Contact mail : contact@sensoflife.com

Nom du dirigeant

Pauline RICO

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 3M€ - Effectif : 1 5

Activités principales

Sens Of Life est un bureau d'études en environnement dont le cœur de métier est le développement d'outils innovant pour suivre la biodiversité (oiseaux, chiroptères et poissons principalement) aux abords d'infrastructures, en particulier dans l'éolien, réparti sur 4 agences : Plaissan, Dijon, Reims et Poitiers.

Compétences et produits

Nous proposons :
- des suivis automatisés de l'activité des oiseaux, des chiroptères et des poissons, par caméras, par radar ou par ultrasons, en phase projet
- des solutions intelligentes de réduction de risques de collision sur les parcs en exploitation, avec détection automatique par des intelligences artificielles avec des réseaux de neurones.

Marchés ciblés

Projets et parcs éoliens onshores et offshores
Aéroports
Remontées mécaniques

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique
Biotechnologie
Energie
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Logiciels

Main activities

Sens Of Life is an environmental consultancy whose core business is the development of innovative tools for monitoring biodiversity (mainly birds, chiropterans and fish) around infrastructures, particularly in the wind energy sector. It has 4 offices: Plaissan, Dijon, Reims and Poitiers.

Skills and Products

We offer :
- automated monitoring of bird, chiropteran and fish activity, using cameras, radar or ultrasound, in the project phase;
- Intelligent solutions to reduce the risk of collision on operational wind farms, with automatic detection by artificial intelligence using neural networks.

Key markets

Onshore and offshore wind farms and projects
Airports
Ski lifts

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Biotechnology
Energy
Marine Environment
Equipments
Engineering
Software

SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE

SIRET : 82284979000024
36 boulevard de l'Océan 13009 MARSEILLE
Tél : +33 (0)2 970 634 47
Site web : www.shipasaservice.fr
Contact mail : info@serenmar.com

Nom du dirigeant
Hervé ALLAIRE

Chiffres clés
Année de création : 2016 / 1962 - CA : 3 M€ - Effectif : 20

Activités principales
Guichet unique de services maritimes, subsea et d'assistance technique pour la Croissance Bleue.

Compétences et produits
Solutions clé-en-main de conception et réalisation de campagnes :
- d'étude et d'exploration du milieu marin et sous-marin ;
- de support au déploiement et à l'exploitation des EMR ;
- d'essais en mer, de R&D et de montée en compétence.

Marchés ciblés
Etude du milieu marin.
Déploiement des EMR.
R&D pour la communauté scientifique, l'industrie de Défense et l'océanographie.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Acoustique
Capteurs
Conseil
Environnement marin
Essais
Formation
Océanographie
Robotique sous marine
Systèmes complexes et innovants
Travaux sous-marins

Main activities
Marine & subsea services for Blue Growth – as one stop shop.

Skills and Products
Turn-key marine services around Blue Growth projects : sea survey, subsea operations, IMR services for MRE and marine sciences, R&D, sea trials and training solutions.
Seaborne & subsea projects supervision.
Vessels chartering and shipmanagement.
Technical assistance and operational support at sea.
Subsea devices and technical shelters engineering and construction.

Key markets
Sea survey.
MRE deployment.
R&D in oceanography, scientific and defence fields.

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words
Acoustic
Sensors
Consultancy
Marine Environment
Trials
Training
Oceanography
Subsea robotic
Subsea Works

SICOMIN

SIRET : 315 485 870 000 28
31 Av de la Lardiere
13220 CHATEAUNEUF-LES-MARTIGUES - FRANCE
Tél : +33 (0)4 42 42 30 20
Site web : www.sicomin.com - www.map-yachting.com
www.maxcore-engineering.com - www.accqingsail.com
Contact mail : info@sicomin.com

Nom du dirigeant

Philippe MARCOVICH

Chiffres clés

Année de création : 1946 - CA : 28M€ (2021) - Effectif : 54

Activités principales

Fabriquant de résine Epoxy et fournisseur de matériaux composites avec une filiale MAPYACHTING spécialisée dans la peinture haut de gamme navale.

Compétences et produits

Résine biosourcée Greenpoxy
MAXCORE Fibre Reinforced Core
ACCWING Sails

Marchés ciblés

Naval
Industrie
Ingénierie civile
Sport & Loisir
Aéronautique

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Naval et Nautisme

Mots clés

Matériaux

Main activities

Epoxy resin manufacturer and supplier of composite materials. MAPYACHTING paint division for high-tech marine paint.

Skills and Products

Biosourced Greenpoxy resin
MAXCORE Reinforced core fiber
ACCWING Sails

Key markets

Naval
Industry
Civil engineering
Sport & Leisure
Aeronautics

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Naval and Yachting

Key words

Material

SIMEC SASU

SIRET : 315 485 870 000 28
avenue de l'Etoile – ZAC Saint Charles
13 710 FUVEAU
Tél : +33 (0)4 42 29 06 26
Site web : www.simec-technologies.com
Contact mail : georges.denis.conigliaro@simec-technologies.com

Nom du dirigeant
David SAIANI

Chiffres clés
Année de création : 1979 - CA : 2 338 K€ - Effectif : 11

Activités principales
Conception, construction et exploitation d'engins et de robots sous-marins spécialisés dans l'ensouillage des câbles sous-marins.

Compétences et produits
ROV - Charrues sous-marines - CRAWLER - SKAS - CASTOR 1.

Marchés ciblés
Telecoms

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés
Ingénierie
Matériaux
Robotique sous marine
Travaux sous marins

Main activities
Design, construction and operation of underwater remotely operated vehicles dedicated to the burial of underwater cables.

Skills and Products
ROV - Charrues sous-marines - CRAWLER - SKAS - CASTOR 1.

Key markets
Telecoms

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources

Key words
Engineering
Material
Subsea robotics
Subsea Works

PME

SMAC

SIRET : 481 022 937 00017
66 Impasse Edouard Branly 83130 LA GARDE
Tél : +33 (0) 494 752 488
Site web : http://www.smac-sas.com
Contact mail : smac@smac.fr

Nom du dirigeant

Jérôme TESSON

Chiffres clés

Année de création : 1947 - CA : 7 M€ - Effectif : 50

Activités principales

Créée en 1947 dans l'aire Toulonnaise, dans le sud de la France, l'ADN de SMAC, résolument tournée vers la recherche et le développement, permet de concevoir des solutions innovantes ou issues de standards adaptés pour répondre aux problématiques d'étanchéité, de contrôle du bruit, des chocs et des vibrations.

Compétences et produits

Acoustique sous-marine
Etanchéité
Amortissement structural
Réduction des chocs et des vibrations
Formulation d'élastomères
Barrières et absorbants acoustiques

SMAC propose une gamme d'essais variés tels que thermiques, mécaniques quasi-statiques, dynamiques, vibratoires, chocs et analyses modales.

Marchés ciblés

Défense, aéro, spatial, course automobile, composite ferroviaire, énergie, composite, sport & loisirs

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Acoustique
Design
Equipements
Essais
Ingénierie
Matériaux
Pyrotechnie

Main activities

Created in 1947 in the Toulon area, in southern France, SMAC's DNA, resolutely turned towards research and development, allows to conceive innovative solutions or from adapted standards to answer the sealing, noise, shock and vibration control problematics.

Skills and Products

Underwater acoustics
Sealing
Structural damping
Shock and vibration reduction
Formulation of elastomers
Acoustic barriers and absorbers

SMAC offers a wide range of tests such as thermal, quasi-static mechanical, dynamic, vibratory
shock and modal analysis.

Key markets

Defense, aero, space, rail, energy, composite, racing, leisure & sports

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Acoustic
Design
Equipment
Trials
Engineering
Material
Pyrotechnics

SMART WATERS

19 Boulevard Dubouchage
06000 NICE
Tél : +33 (0) 6 07 81 58 32
Site web : www.smartwaters.com
Contact mail : lmonsaingeon@smartwaters.com

Nom du dirigeant

Laurent MONSAINGEON

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : NC - Effectif : 10

Activités principales

La société édite et déploie la plateforme de services numériques portuaires SMART WATERS qui offre une panoplie complète d'outils intégrés et dédiés aux ports de plaisance et à leurs clients.

Compétences et produits

-Un Outil métier (ERP), gérant les ressources du port, traditionnellement autour du plan d'eau, tarifs, contrats et services, facturation ;
-Un Outil de relation Clients (CRM), avec une vaste base de données et des outils de marketing, de communication de lancement de campagnes et de statistiques ;
-Un Outil (web) de rayonnement du port, un site web intégré et paramétrable pour les ports qui n'en seraient pas encore dotés ;
-Un Portail Clients, afin que chaque Client puisse accéder à son compte, commander des services, signer des contrats, enregistrer les documents du bateau ;
-Une Application Clients, qui double toutes les fonctions du portail Clients à partir du smartphone du plaisancier et transmet le plan du port géolocalisé au moment de son entrée ;
-Un Tableau connectique virtuel, qui raccorde le port avec tous ses équipements ou systèmes connectables : bornes électriques, balises de pointage, wifi, caméras, contrôle d'accès, télé-affichage, stationnement automobile, plan des réseaux, bathymétrie, drones, plateformes de réservation en ligne etc., renvoyant ces données brutes ou traitées vers leur exploitation fine dans l'ERP et le CRM.

Marchés ciblés

Port de plaisance et Marinas sur l'ensemble du bassin de la Méditerranée

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Mots clés

Logiciels - NTIC - Systèmes complexes et innovants

Main activities

The company publishes and deploys the SMART WATERS port digital services platform, which offers a complete range of integrated tools dedicated to marinas and their customers.

Skills and Products

-A business tool (ERP), managing the resources of the marina, traditionally around the water body, tariffs, contracts and services, invoicing;
-A Customer Relationship Tool (CRM), with an extensive database and tools for marketing, communication, campaign launch and statistics;
-A Tool (Web) for the promotion of the marina, an integrated and configurable website for marinas that do not yet have one;
-A Customer Portal, so that each Customer can access his account, order services, sign contracts, register the documents of the boat;
-A Customer Application, which doubles all the functions of the Customer Portal from the boater's smartphone and transmits the map of the geolocated marina at the time of its entry;
-A virtual connectivity board, which connects the marina with all its equipment or connectable systems: electrical terminals, pointing beacons, wifi, cameras, access control, tele-display, car parking, network map, bathymetry, drones, online booking platforms etc., returning these raw or processed data to their fine exploitation in the ERP and CRM.

Key markets

Marinas across the Mediterranean region

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Key words

Software - NICT - Innovative and Complex systems

PME

SMAT NEPTUNE

SIRET : 440 560 365 00023
455 avenue Laurent Barbero Pôle BTP
83600 FRÉJUS
Tél : +33 (0)4 94 15 26 38
Site web : www. ancrage-ecologique-harmony.fr
Contact mail : neptune.env@wanadoo.fr

Nom du dirigeant

Jean-François MAGRÉAU

Chiffres clés

Année de création : 2001 - CA : 364 K€ - Effectif : 1

Activités principales

Conception, réalisation, installation d'ancrages écologiques sous-marins et littoraux « Harmony », Travaux maritimes et sous-marins.

Compétences et produits

Ancrage écologique sur tous types de substrats sous-marins - Ancrage sur espèce protégée Posidonia Oceanica - Ligne d'amarrage non perturbante (Préservation des habitats) - Brevets français et euro.

Marchés ciblés

Ancrage, mouillage, amarrage en site sensible ou protégé (absence d'impact négatif sur les fonds marins).
Zones de mouillage organisé, Balisage écologique

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Maintenance
Travaux sous-marins

Main activities

Conception/design, realization, installation of submarine and littoral ecological anchorings « Harmony » - Maritime and submarine works.

Skills and Products

Ecological anchoring on every types of submarine substrata - Anchoring on protected species Posidonia Oceanica - Not disturbing Line of mooring (conservation of housing environments) - French Certificates and European.

Key markets

Anchoring, mooring in sensitive or protected site

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Maintenance
Subsea Works

SMDM – SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME

SIRET : 89108201800013
7 Quai du Commandant Samary,
34200 SÈTE
Tél : +33 4 67 51 95 58
Site web : https://smdm-med.com
Contact mail : contact-smdm@orange.fr

Nom du dirigeant

Raphaël SCANNAPIECO

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 44000 € - Effectif : 5

Activités principales

SMDM accompagne ses clients à l'aide de solutions dédiées, réalisant l'acquisition de moyens d'exploitation de tout navire et assurant des activités d'assistance maritime.

Compétences et produits

Navires de garde
Assistance maritime
Transport et logistique technique
Prestations administratives

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Energie
Environnement marin
Equipements
Maintenance
Matériaux
Robotique sous marine

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Consultancy
Energy
Marine Environment
Equipment
Maintenance
Material
Subsea robotic

PME

SOGEDEV

SIRET : 44302228000079
Les Pleiades II, bâtiment E, 730 rue René Descartes
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 4 84 49 20 47
Site web : www.sogedev.com
Contact mail : jlorang@sogedev.com et alecki@sogedev.com

Nom du dirigeant

Charles-Edouard DE CAZALET et Thomas GROSS

Chiffres clés

Année de création : 2002 - CA : 10 M€ - Effectif : 100

Activités principales

Depuis 2002, le cabinet Sogedev accompagne plus de 800 clients dans la mise en place et la sécurisation du financement public de leurs innovations (Crédit d'Impôt Recherche et/ou Innovation, statut Jeune Entreprise Innovante, aides Bpifrance, export, investissements...). Sogedev est référencé CIR/CII par la Médiation des entreprises.

Compétences et produits

Les experts Sogedev accompagnent les entreprises innovantes de A à Z dans leurs demandes d'aides publiques : audit des projets éligibles, calcul du montant alloué, collecte des éléments justificatifs, rédaction du dossier technique, sécurisation de la demande d'aide, suivi auprès de l'administration fiscale et accompagnement en cas de contrôle.

Marchés ciblés

Start-ups, PME, ETI et grands comptes.
NTIC Logiciels, Télécoms, Médical Pharma, Saas, Aéronautique, Biotech, Automobile, Agro-Alimentaire, Industrie...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Finance

Main activities

Since 2002, Sogedev helps more than 800 startups and companies with their public funding procedures for Research & Development (R&D) and innovative projects (research and innovation tax credit, special status for young innovative companies, regional grants...).

Skills and Products

Sogedev is certified by the Minister for Economic Affairs and Finance and brings support from A to Z: audit, analyze of eligible expenses, calculation, technical record writing, administrative follow-up...

Key markets

Startup, SMB, SME, and Large Enterprise.
NICT, telecommunications, medical, pharmacy, SaaS, aeronautic sectors, biotech, automobile, agribusiness, industry...

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Finance

SOLARINBLUE

SIRET : 879 567 923 00013
9 rue Bleue
75009 PARIS
Tél : +33 (0)6 20 19 05 86 (Antoine RETAILLEAU)
Site web : https://www.solarinblue.com/
Contact mail : antoine@solarinblue.com

Nom du dirigeant

Armand THIBERGE, Président
Antoine RETAILLEAU, Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Effectif : 8

Activités principales

La société SOLARINBLUE a pour activité la conception innovante et la réalisation d'un flotteur portant des panneaux solaires photovoltaïques, élément modulaire d'une ferme solaire dont le design est aussi conçu par SolarinBlue. Cette ferme positionnée en mer, produit ainsi de l'électricité aux profits d'habitants du littoral ou d'iles isolées.

Compétences et produits

SolarinBlue fournit deux types de produits : le design de flotteurs et l'architecture générale dans lesquels s'inscrivent ces fermes solaires en mer, architecture évoluant selon les conditions de mer et vent rencontrées.

Marchés ciblés

SolarinBlue vise un marché national et mondial, dans des zones ensoleillées comportant un plateau continental permettant d'ancrer la ferme solaire.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Design
Energie
Environnement marin
Essais
Hydrodynamique
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

The company SOLARINBLUE has for activity the innovative design and realization of floaters carrying photovoltaic solar panels, and solar farm composed by these floaters. This farm is positioned at sea, producing electricity for the benefit of coastal residents.

Skills and Products

Solarinblue provides two types of product: floaters and general architecture of solar farms at sea, according to the sea and wind conditions encountered.

Key markets

Solarinblue aims at a national and global market, in sunny areas with a continental shelf in order to anchor the solar farm.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Design
Energy
Marine Environment
Trials
Hydrodynamic
Engineering
Innovative and Complex systems

SONOVISION

SIRET : 54200119300193
Lotissement Sainte Claire- Avenue des Frères Lumière
83160 LA VALETTE-DU-VAR
Tél : +33 (0) 4 94 23 80 80
Site web : www.sonovisiongroup.com
Contact mail : aurore.rohrer@sonovisiongroup.com

Nom du dirigeant

Aurore ROHRER

Chiffres clés

Année de création : 1948 - CA : 2 400 K€ - Effectif : 24

Activités principales

Ingénierie documentaire
Formation
Imagerie 3D/2D et multimédia
Codification OTAN
Marketing & Communication

Compétences et produits

Documentation d'utilisation, de maintenance et d'approvisionnement
Documentation structurée
Soutien logistique intégré
E-Learning & Formation
BIM / 3D / RV / RA
Visualisation produit
Impression 3D
Numéro de Nomenclature OTAN (NNO)

Marchés ciblés

E-Learning & Formation
3D / réalité Virtuelle / Réalité Augmentée

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Formation
Ingénierie
Maintenance
NTIC
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Document engineering
Training
Illustrations 3D/2D et multimedia
NATO Codification
Marketing & Communication

Skills and Products

Utilization, maintenance and provisioning documentation
Structured documentation
Integrated logistic support
E-Learning & Training
BIM / 3D / VR / AR
Visualisation produit
3D printing
NNO

Key markets

E-Learning & Training
3D/Virtual Reality/Augmented Reality

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Training
Engineering
Maintenance
NICT
Simulation
Innovative and Complex systems

SOPROMEC SAS (SOCIÉTÉ PROVENCALE DE MÉCANIQUE)

SIRET : 34241471100024
5135 Route d'Avignon
13540 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (4) 42 21 94 96
Site web : www.meca-technologies.com

Nom du dirigeant

Jean MONTEIRO

Chiffres clés

Année de création : 1987 - CA : 1.450 K€ - Effectif : 14

Activités principales

Usinage et transformation tous métaux (tournage , fraisage , mortaisage , découpe , pliage , soudure etc...
Atelier 1 : Tournage et fraisage en commande numérique
Atelier 2 : Tournage et fraisage conventionnel + Polissage
Atelier 3 : Chaudronnerie industrielle et assemblage sous-ensembles en mécano-soudés.

Compétences et produits

- Fabrication de pièces à l'unité, petite et moyenne série
- Réparation et maintenance de pièces et éléments mécaniques
- Réalisation de sous ensemble en mécano soudure (petites et grosses structure jusqu' à 8 mètres).

Marchés ciblés

Robinetterie industrielle
Energie
Transport
Naval

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Equipements
Ingénierie
Maintenance
Robotique sous marine

Main activities

Machining and transformation of all metals (turning, milling, slotting, cutting, bending, welding, etc.)
Workshop 1: Turning and milling in numerical control
Workshop 2: Turning and conventional milling + Polishing
Workshop 3: Industrial boilermaking and assembly of mechanically welded sub-assemblies.

Skills and Products

- Manufacturing of single pieces, small and medium series
- Repair and maintenance of mechanical parts and elements
- Sub-assembly in mechanized welding (small and large structures up to 8 meters).

Key markets

Industrial valves
Energy
Transport
Naval

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Equipment
Engineering
Maintenance
Subsea robotic

PME

SOSERSID

SIRET : 442 318 705
Site ArcelorMittal – Quai Acier – Bâtiment DB21
13270 FOS-SUR-MER
Tél : +33 (0)4 86 17 95 80
Site web : www.sosersid.com
Contact mail : contact@sosersid.com

Nom du dirigeant

Jean-Claude SARREMEJEANNE

Chiffres clés

Année de création : 2002 - CA : 32 M€ - Effectif : 180

Activités principales

Sosersid est une société de manutention portuaire située au cœur de la Méditerranée nord occidentale, au carrefour des axes de transport maritime sur Fos-sur-Mer.

Spécialisée dans la manutention de produits métallurgiques, Sosersid s'est naturellement imposée dans ce paysage industrialo-portuaire. Elle est devenue un acteur clé en se spécialisant dans les produits conventionnels et colis lourds.

Compétences et produits

Manutention de : produits aciers, colis lourds, vracs secs, marchandises dangereuses

Marchés ciblés

Projet industriel
Oil and gaz
Eolien
Energie
Général cargo
Marchandises dangereuses
Défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Ingénierie
Logistique
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Specialized in the handling of metallurgical products, Sosersid has naturally imposed itself on this industrial-port landscape. She has become a key player in specializing in conventional and heavy goods packages.

Skills and Products

Handling and storage of: steel products, project cargo, heavy lift, industrial BreakBulk, general cargo, Dry bulk cargo, dangerous goods.

Key markets

Industrial project
Oil and gas
Wind
Energy
General cargo
Dangerous goods
Defense

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Engineering
Logistics
Maintenance
Innovative and Complex systems

SUBSEA TECH

SIRET : 485 282 370 000 33
167 Plage de l'Estaque
13016 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 51 76 71
Site web : www.subsea-tech.com
Contact mail : gregory.maurin@subsea-tech.com

Nom du dirigeant

Yves CHARDARD

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 1,3 M€ - Effectif : 18

Activités principales

Subsea Tech est une société d'ingénierie basée à Marseille, spécialisée dans la conception et la réalisation de systèmes d'observation et d'instrumentation marins et sous-marins et proposant des prestations de service dans le cadre d'inspections et de recherches subaquatiques diverses. Subsea Tech conçoit et réalise également des systèmes sur mesure.

Compétences et produits

Subsea Tech commercialise ses propres produits : Mini-ROV et ROV d'inspection, drone des surface (USV), régies vidéos/audio sous-marines et leurs accessoires. Subsea Tech est également distributeur des produits de grands frabricants tels que Blueprint Subsea (sonars, USBL), BlueView (sonars), Cygnus Instruments (sondes mesure épaisseur) ou encore Kongsberg/IMENCO (caméras, Pan&Tilt).

Marchés ciblés

Les principaux marchés ciblés par Subsea Tech sont : Défense et sécurité, Ouvrages hydrauliques et d'art, Génie civil et travaux sous-marin, Offshore Oil&Gas, EMR, Navires et portuaire, Sciences Marines, Aquaculture et Yachting

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique
Aquaculture
Défense
Energie
Ingénierie
Robotique sous marine
Travaux sous marins

Main activities

Subsea Tech is an engineering company based in Marseilles (France), specialized in design, manufacturing and sales of marine and underwater intervention and instrumentation systems and also providing underwater inspection services. Subsea Tech also develops bespoke equipment.

Skills and Products

Mini-ROVs and inspection-class ROVs, Unmanned Surfaces Vehicles (USVs), underwater video/communication system and its accessories. Other distributed products : Blueprint Subsea (sonars, USBL), BlueView (sonars), Cygnus Instruments (thickness gauges, FMD), Kongsberg/IMENCO (video cameras, Pan&Tilt).

Key markets

Main targeted markets : Defense and civil security, civil and hydraulic infrastructures, Offshore O&G and Marine Renewables, Underwater works, Commercial diving, Ports and ships, Marine Sciences, Aquaculture, Yachting

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Aquaculture
Defense
Energy
Engineering
Subsea robotic
Subsea Works

SUPRAMECA SAS

SIRET : 51012969500019
Zone Portuaire de BREGAILLON – Bâtiment FIRST
663 Avenue de 1ière Armée Française
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 41 01 85
Site web : www.suprameca.com
Contact mail : contact@suprameca.com

Nom du dirigeant

Dominique VINCI

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 1 500 K€ - Effectif : 8-10 personnes

Activités principales

SUPRAMECA conçoit, fabrique et fournit dans le monde entier des systèmes pyrotechniques et des charges explosives pour les marchés Défense, Sécurité, Offshore et Génie Civil.

Compétences et produits

Expert dans la technologie des explosifs et de la pyromécanique
Pyromécanismes et systèmes pyrotechniques subaquatiques
Outils de fixation opérés par plongeurs professionnels et ROV
Charges explosives pour bréchage de murs renforcés et destruction d'objectifs
Neutralisation d'engins explosifs (NEDEX)
Charges explosives flexibles et rigides de découpage

Marchés ciblés

Défense et Sécurité
Déminage
Offshore et Génie Civil

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Ingénierie
Matériaux
Pyrotechnie
Systèmes complexes et innovants
Travaux sous marins

Main activities

SUPRAMECA, designs, manufactures and supplies worldwide, pyrotechnics systems and explosive charges, to Defense, Security, Oil, Gas and Civil Engineering markets.

Skills and Products

Expert in Explosive Technologies
Underwater Fixing Tools operated by Divers and ROV
Explosive Breaching and Demolition Charges
Explosive Ordnance Disposal (EOD)
Improvised Explosive Device Disposal (IEED)

Key markets

Defense and Security
Demining
Oil and Gas Industries
Civil Engineering Industries

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Engineering
Material
Pyrotechnics
Innovative and complex systems
Subsea Works

SYROCO

SIRET : 850 401 506 00017
1 bld Onfroy
13008 MARSEILLE
Site web : https://syro.co/fr/
Contact mail : florent.boutellier@syro.co



Nom du dirigeant

- **Alex CAIZERGUES – CEO**
- **Olivier TAILLARD – CTO**

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Effectif : 15

Activités principales

Syroco est un laboratoire scientifique et technique qui génère de l'innovation à travers la réalisation d'exploits pionniers.

Compétences et produits

Les solutions et les applications développées par Syroco permettent aux acteurs des secteurs du transport et de l'énergie de relever les enjeux économiques et environnementaux auxquels ils sont confrontés.

Marchés ciblés

Transport, énergie et acteurs de la transformation environnementale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Capteurs
Hydrodynamique
Logiciels
Matériaux
Modélisation
Technologies vertes

Main activities

Syroco is a scientific and technical laboratory that generates innovation through pioneering achievements.

Services and Products

The solutions and applications developed by Syroco enable players in the transportation and energy sectors to meet the economic and environmental challenges they face.

Key markets

Transportation, energy and sustainable development.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture
Sensors
Hydrodynamic
Software
Material
Modeling
Green technologies

SYSTEMIQUE

SIRET : 383 523 891 000 34
ZAC des Playes – 67 avenue de Rome
83 500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 94 40
Site web : www.systemique.fr
Contact mail : mail@systemique.fr

Nom du dirigeant

Michel CRESP

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA : 2 300 K€ - Effectif : 20

Activités principales

Conception et réalisation de systèmes informatiques complexes (embarqués ou destinés à des centres à terre).

Compétences et produits

Traitement de l'information, aide à la décision - Trajectographie sous-marine - Exploitation opérationnelle de l'environnement marin et de la modélisation océanographique.
Tables tactiques d'aide au commandement

Marchés ciblés

Défense, Marine marchande, Océanographie opérationnelle.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Logiciels
Modélisation
Océanographie
Simulation

Main activities

Design and development of embeded and/or desktop complex computer systems.

Skills and Products

Data processing, decision support - Submarine target motion analysis - Marine operational support and oceanographic modelling.
Command Support Tactical Table

Key markets

Defense, Merchant navy, Operational oceanography.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Software
Modeling
Oceanography
Simulation

T-TEK

280 rue Alexandre RICHETTA
69400 VILLEFRANCHE-SUR-SAÔNE
Tél : +33 (0) 9 53 73 57 03
Site web : www.aquatic-cleaner.com
Contact mail : contact@ttek.fr



Nom du dirigeant

Pascal TRIDON

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 65 K€ - Effectif : 3

Activités principales

Développement d'une technologie de prélèvement des pollutions flottantes, hydrocarbures, plastiques ou organiques en une seule et même action dimensionnée aux différents environnements visés.

Compétences et produits

Intervention de prévention à la pollution et dans le cadre de pollutions flottantes accidentelles de 0 à 40cm de profondeur.
Service de prélèvement des pollutions récurrentes, sur les sites sensibles ou touristiques.
Contrôle et analyse de l'état des eaux.
Récupération et tri des déchets solides et liquides.

Marchés ciblés

Dans le cadre de pollutions accidentelles, les équipes de la Sécurité Civile sont en majorité les intervenantes, équipées du matériel fourni par les institutions, en location ou acheté.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mo ts clés

Aquaculture
Architecture navale
Capteurs
Design
Environnement marin

Main activities

Development of a technology for the removal of floating, hydrocarbons, plastics or organics in a single action and sized for the different environments targeted.

Skills and Products

Intervention of pollution prevention and in the framework of accidental floating pollution from 0 to 40cm depth.
Sampling service for recurrent pollution, on sensitive or tourist sites.
Control and analysis of the state of the water.
Recovery and sorting of solid and liquid waste.

Key markets

Within the framework of accidental pollution, the teams of the Civil Security are in majority the interveners, equipped with the material provided by the institutions, rented or bought.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Naval architecture
Sensors
Design
Marine Environment

TECHNIVUE

SIRET : 789 577 400 00037
9 allée de Longchamp
69570 DARDILLY
Tél : +33 (0)6 27 08 32 65
Site web : www.technivue.com
Contact mail : stgruffat@technivue.com

Nom du dirigeant

Stéphane GRUFFAT

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : NC - Effectif : 2

Activités principales

Imagerie aérienne de précision par drone : photo et vidéo, surveillance d'infrastructures, inspection d'ouvrages, thermographie, modélisation 3D.

Compétences et produits

Image de communication : photo et vidéo aérienne, visites virtuelles 360°
Inspection et analyse d'ouvrages et de milieux peu accessibles
Production et analyse d'images aériennes de précision, visible et hyperspectral : études environnementales, dénombrements
Modélisation de terrain (DSM, DEM) : étude de la dynamique d'évolution des milieux

Marchés ciblés

Etudes environnementales
Gestion d'infrastructure : acquisition et analyse d'images pour inspection, maintenance, surveillance et sécurité
Communication, marketing

Domaines d'Actions Stratégique

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Essais
Maintenance
Modélisation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Aerial imaging with UAS: photo, video, 2D and 3D mapping, aerial thermography, aerial local survey.

Skills and Products

Communication: aerial photo and video, virtual tours
Aerial surveys (building, environment)
High resolution aerial images: production (with UAS) and process for environment surveys (NIR and RGB images)

Key markets

Environment surveys
Maintenance, building surveys
Marketing

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Trials
Maintenance
Modeling
Innovative and complex systems

TELERAD

SIRET : 341 143 915 00013
2 avenue de la butte aux cailles
64600 ANGLET
Tél : +33 (0) 6 46 31 39 05
Site web : www.telerad.fr
Contact mail : l.puig@telerad.fr

Nom du dirigeant

Patrice MARIOTTE

Chiffres clés

Année de création : 1950 - CA : 10 M€ - Effectif : 75

Activités principales

TELERAD fournit des solutions clés en main de radiocommunications VHF et UHF pour les secteurs aéronautiques, maritimes et pétrolier.

Compétences et produits

TELERAD fournit des solutions clés en main de radiocommunications VHF et UHF. Notre portefeuille de services comprend l'étude de site, l'installation, la mise en service et la formation.

TELERAD conçoit et fabrique également des radiobalises (Non-Directionnal Beacon) et des émetteurs/récepteurs VHF de corrections GBAS.

Marchés ciblés

Les principaux marchés sont : les gardes cotes, la défense, les plateformes pétrolières et les ports

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Design
Equipements
Formation
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

TELERAD provides VHF and UHF radios turnkey solutions for the aeronautical, maritime and oil & gas sectors.

Skills and Products

TELERAD provides VHF and UHF radios turnkey solutions. Our portfolio includes site survey, installation, commissioning and training.
TELERAD design and manufacture Non-Directional Beacon (NDB) and GBAS VHF broadcast VHF equipment.

Key markets

Targeted markets are: coast guards, navy, oil & gas platforms and ports

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Design
Equipment
Training
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

TIDAV

ENAC, 7 avenue Edouard Belin
31400 TOULOUSE
Tél : +33 (0) 7 48 65 13 60
Site web : tidav.aero
Contact mail : cedrci.lefort@tidav.aero

Nom du dirigeant

Cédric LEFORT

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 3

Activités principales

Nous développons un drone à capacité VTOL capable de parcourir de grandes distances rapidement. Simple à mettre en œuvre, il peut être utilisé au quotidien, de manière autonome et fiable, sa technique de vol unique permet une utilisation par forts vents alors que les modèles similaires du marché resteront au sol.

Compétences et produits

Notre drone permet d'embarquer tout type de charge utile jusqu'à 3 kg pour la première version et jusqu'à 150 kg pour les modèles suivants. Cette charge utile peut être des capteurs pour analyse de gaz, une boule optronique, ou du matériel à livrer.

Marchés ciblés

En offshore, pour la Marine Nationale et dans l'industrie pour opérer sur des éoliennes offshores ou sur des plateformes pétrolières.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Energie
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

We are developing a VTOL drone capable of flying long distances quickly. Simple to implement, it can be used on a daily basis, autonomously and reliably, its unique flight technique allows it to be used in strong winds while similar models on the market will remain on the ground

Skills and Products

Our drone can carry any type of payload up to 3 kg for the first version and up to 150 kg for the following models.
This payload can be sensors for gas analysis, an optronic ball, or material to be delivered.

Key markets

Offshore, for the French Navy and in industry to operate on offshore wind turbines or oil platforms.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Engineering
Innovative and Complex systems

TMI-ORION DYNAMICS

Parc de Bellegarde Bât A – 1 chemin de Borie
34170 CASTELNAU-LE-LEZ
Tél : +33 (0) 4 99 52 67 10
Site web : www.tmi-orion-dynamics.com
Contact mail : emmanuel.cisternino@tmigi.com

PME

Nom du dirigeant

Jean-Luc FAVRE

Chiffres clés

Année de création : 2021 (Filiale de TMI-Orion, créée en 1994)
Effectif : 9

Activités principales

Conception, fabrication et vente de systèmes robotiques sous-marins pour la mesure, l'observation et les opérations sous-marines.

Compétences et produits

S-ROV : ROV modulaire
Modules pour ROV : capteurs, AHRS, DSPRH camera IP, caisson photo, spots LED,
Outils sous-marins :
Bras manipulateur électrique,
Activateur linéaire électrique,
Activateur rotatif et linéaire électrique

Marchés ciblés

Océanologie, hydrologie, archéologie sous-marine,
Compagnies maritimes, chantiers navals,
Energies offshore,
Aquaculture,
Inspection, sécurité...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Ingénierie
Logiciels
Robotique sous-marine

Main activities

Design, manufacture, and sales of underwater robotic systems for measurement, observation, and operations in subaquatic environments

Skills and Products

S-ROV: modular ROV
Modules for ROV: sensors, AHRS, DSPRH, camera case, IP camera, LED spots
Underwater tools:
Electrical Manipulator Arm,
Electrical Linear Actuator,
Electrical Rotary and Linear Actuator

Key markets

Oceanology, hydrology, underwater archeology,
Shipping companies, shipyards,
Offshore energies,
Aquaculture,
Inspection, security...

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Engineering
Software
Subsea robotic

TRANSMETAL INDUSTRIES

SIRET : 428 894 547 000 36
Parc d'activités Marine – Hall Sainte Sophie
83 430 SAINT MANDRIER
Tél : +33 (0)4 94 10 58 20
Site web : www.transmetal-industrie.com
Contact mail : transmetal@wanadoo.fr

Nom du dirigeant

Frédéric DE ROVERE

Chiffres clés

Année de création : 2000 - CA : 5 400 K€ - Effectif : 21

Activités principales

Construction et réparation navale
Navire commerce - service
Construction gare maritime

Marchés ciblés

Public
Privés

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Design
Défense
Environnement marin
Equipements

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Design
Law
Marine Environment
Equipment

TUITO SAS

SIRET : 838 582 229 00020
943 Voie Antiope
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0) 6 20 68 91 95
Site web : www.tuito.fr
Contact mail : Laurent.molac@tuito.fr

Nom du dirigeant

Laurent MOLAC

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 1 M€ : Effectif : 9

Activités principales

TUITO est une entreprise technologique innovante dans les technologies de commande vocale. Nous avons développé un système de communication à base d'assistants vocaux au sein d'une infrastructure du type établissement de santé, pouvant être décliné et déployé dans des environnements divers tels que des sites de production industriels, des navires, ...
La particularité est de mettre en place un système de commandes et communications par la voix ne nécessitant pas d'être appareillé, donc en champ lointain, robuste et résilient aux artefacts sonores inhérents aux établissements dans lequel le système est déployé et aux environnements où plusieurs locuteurs peuvent coexister simultanément.
Le système est une plateforme de communication pouvant s'intégrer avec un certain nombre d'applications tierces tel que l'interaction vocale avec des bases de données.

Compétences et produits

Système de communication dématérialisé.
Solutions de reconnaissance automatique du langage.
Expertise en Traitement du signal à l'aide de réseaux de neurones.

Marchés ciblés

Défense
Marine
Médical
Industrie

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Interfaces Homme-Machine - Conseil - Design
Software - Equipements - Facteurs humains
Systèmes complexes et innovants

Main activities

TUITO is an innovative technological company in the field of voice interactions. We have developed a communication system based on vocal assistant devices preliminary for healthcare establishments, that can be deployed in other environments such as Industrial sites, ships, ...
The solution prevents locutors from having to hold or wear a microphone device. The solution captures far field voice signals in a robust manner, resilient to noises and artifacts and concurrent speeches.
The system is a voice communication platform that can be integrated with tier applications and databases.

Skills and Products

Hands-free communication system
Automatic speech recognition Systems
Expertise in signal processing using Neural Networks

Key markets

Defense
Marine
Medical
Industrie

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Human Machine Interface
Consultancy
Design
Software
Equipment
Human factors
Innovative and Complex systems

PME

V2O MARINE

SIRET : 903 881 159 00011
Marseille Innovation – Hôtel Technoptic – 2 rue Marc Donadille
CS 80001 13453 MARSEILLE CEDEX 13
Tél : +33 (0)4 91 05 64 69
Site web : https://www.v2omarine.com
Contact mail : contact@v2omarine.com

Nom du dirigeant

Rémi ALLAIN

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 1

Activités principales

71.12B – Ingénierie, études techniques
La réalisation, vente et maintenance de dispositifs flottants de concentration de déchets maritimes flottants (hydrocarbures, macro-déchets, algues toxiques, micro-plastiques...) tractés par navire remorqueur, afin d'optimiser leur récupération par des navires ou systèmes de dépollution spécialisés.

Compétences et produits

Dispositif concentrateur de pollution maritime flottante.
SAV (Maintenance et nettoyage des dispositifs, formation des équipages)

Marchés ciblés

Marché de la dépollution maritime.
Tous organismes ou sociétés possédant des navires ou systèmes de dépollution souhaitant augmenter leur efficacité en augmentant la largeur balayée.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navale
Environnement marin
Hydrodynamique
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies

VALECO INGENIERIE

SIRET : 44085693800210
188 rue Maurice Béjart
34080 MONTPELLIER
Tél : +33 (0) 467407440
Site web : https://groupevaleco.com/
Contact mail : paulinebertrand@groupevaleco.com

Nom du dirigeant

François DAUMARD

Chiffres clés

Année de création : 1995 - CA : 76 000 K€ - Effectif : 249

Activités principales

Valeco, filiale du groupe EnBW, est une société française spécialisée dans le développement, le financement, la réalisation, l'exploitation et la maintenance de centrales de production d'énergie renouvelable en France.

Compétences et produits

Valeco exploite 446 MW d'éolien terrestre et 133 MW d'énergie solaire. Dans le domaine de l'éolien en mer, sa société mère EnBW exploite 945MW et développe 6,8 GW. Valeco est également candidat aux appel d'offres éolien flottant au sud de la Bretagne (AO5) et en Méditerranée (AO6), en partenariat avec Shell et la Caisse des Dépôt.

Marchés ciblés

Projets : éolien terrestre/ en mer (flottant comme posé) / solaire (toiture, sol et flottant) / biomasse/ hydraulique. En France et à l'international.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mo ts clés

Energie
Environnement marin
Finance
Ingénierie
Maintenance
Technologies vertes
Travaux sous-marins

Main activities

Valeco is a french company specialised in the development, funding, realization, operation and maintenance of renewable energy power plants in France .

Skills and Products

Valeco has an installed capacity of 446 MW of onshore wind power and 133 MW of solar power. In the offshore wind sector, Valeco's shareholder EnBW is operating 945MW and is developing 6,8GW. Valeco is also candidate to the French call for tender in South Brittany (AO5) and in the Mediterranean sea (AO6), in partnership with Shell and the Caisse des Dépôts.

Key markets

Projects onshore wind / offshore wind (floating and fixed structure) / solar plants (on ground, on roof and floating) / biomass/ hydraulic. In France and abroad.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal valorisation
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Finance
Engineering
Maintenance
Green technologies
Subsea Works

VALEOL VALOREM

SIRET : 39538873900025
VALOREM Agence de Carcassonne 30, rue Georges Brassens
11000 CARCASSONNE CEDEX
Tél : +33 (0)4 68 10 39 45 Fax +33 (0)4 68 25 66 80
VALOREM bureau d'Aix-en-Provence Le Mansard – Entrée B
Place Romée de Villeneuve, 13090 AIX-EN-PROVENCE
Tél. +33 (0)4 84 39 07 25
Site web : www.valeol.fr - www.valorem-energie.com
Contact mail : contact@valeol.fr - contact@valorem-energie.com

Nom du dirigeant

Jean Yves GRANDIDIER

Chiffres clés

Année de création : 1994 - Effectif : 300

Activités principales

Développement, Ingénierie et Production d'Energies Renouvelables.
Conception et Construction de Centrales Electriques d'origine Renouvelable.

Compétences et produits

Développement ENR (potentiel, permitting, raccordement, impacts, Ingénierie, Financement),
Management de Puissance, Service Système, Stockage Energétique
Construction, AMOa, AMOe
Logistique, Commissioning,
R&D, Assistance Technique ENR/EMR
Opération & Maintenance

Marchés ciblés

Collectivités Territoriales, Investisseurs, IPP, Gestionnaire de Réseau

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mo ts clés

Capteurs
Design
Energie
Maintenance
Technologies vertes

Main activities

Development, Engineering and Production of Renewable Energies. Design and Construction of renewable energies power plants.

Skills and Products

RE/RME Development (potential, permitting, grid connection, impact studies, Engineering, Founding),
Power Management, Service System, Energy Storage
Construction, Owner Assessment, Turn Key,
Logistics, Commissioning
R&D, Technical Assessment RE/RME
Operation and Maintenance

Key markets

Local Public Authorities, Founders, Investors, Power Producer, Grid managers

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Design
Energy
Maintenance
Green technologies

VDSYS

SIRET : 535 162 689 00025
799 rue du docteur Calmette
83210 FARLEDE
Tél : +33 (0) 94 42 16 85
Site web : www.vdsys.fr
Contact mail : abdel.benothmane@vdsys.fr

VDSYS
Smart Wireless Networks

Nom du dirigeant

Abdel BENOTHMANE

Chiffres clés

Année de création : 2011 - CA : 2,4 Millions - Effectif : 16

Activités principales

Nos domaines d'activités : Vidéoprotection urbaine - Défense - Ports & Aéroports -Sites sensibles (Nucléaire, Pétrochimie, Seveso) - Interconnexion bâtiments - Hotspot Wi-Fi

Nos points forts :

- Certifié performance industrielle aéronautique & défense et Origine France Garantie
- Programme de certification intégrateurs avec un centre de formation certifié QUALIOPI
- Engagée RSE et adhérent à l'organisation non gouvernementale EG4U
- Membre de clusters nationaux et internationaux
- Valeurs fortes : intégrité, partage, écoconception et performance
- Management de la qualité iso 9001 et certification ANSSI en cours

Compétences et produits

- SOLUTION RADIO NUMÉRIQUE HAUT DEBIT 5 GHz
- VIGICAM (caméra nomade)
- SOLUTION RADIO ATEX (sites sensibles)
- FAISCEAUX HERTZIENS NUMÉRIQUES
- COFFRETS D'ALIMENTATION ÉQUIPÉS
- LOGICIEL DE MANAGEMENT DES ANTENNES

Nos services :

Études de faisabilité radio - Visites sur site - Produits livrés configurés Interface WEB installateur intuitive - Outils d'aide à la configuration Assistance à la mise en service - Upgrades des équipements par licence à distance - Assistance technique SAV - Formations techniques

Marchés ciblés

Marché de la vidéo surveillance - Marché de la transmission sans fils Marché de la surveillance ponctuelle de sites avec la VIGICAM - Marché de la surveillance de sites sensibles - Marchés de la défense Surveillance de zone industrielle

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes - Environnement et valorisation du littoral - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme - Architecture navale - Capteurs - Défense Équipements - Formation - NTIC - Energie - Maintenance - Technologies vertes

Main activities

CCTV - Defence - Ports & Airports - Sensitive sites (Nuclear, Petrochemical, Seveso) - Building interconnection - Wi-Fi hotspot

Our strengths are:

- Certified Aeronautical Industrial Performance & Defense and Origin France Warranty
- Integrator Certification Program with QUALIOPI Certified Training Center
- Committed to CSR and join the EG4U non-governmental organisation
- Member of national and international clusters
- Strong values: integrity, sharing, ecodesign and performance
- ISO 9001 Quality Management and ANSSI certification in progress

Skills and Products

- 5 GHz HIGH SPEED DIGITAL RADIO SOLUTION
- VIGICAM (mobile camera)
- ATEX RADIO SOLUTION (Sensitive Sites)
- DIGITAL RADIO BEAMS
- POWER BOXES EQUIPPED
- ANTENNA MANAGEMENT SOFTWARE

Our services:

Radio feasibility studies - Site visits - Delivered products configured - Intuitive WEB-based installer interface - Configuration Support Tools - Commissioning support - Equipment upgrades by remote license - After-sales technical support - Technical Training

Key markets

Video surveillance market - Wireless transmission market - On-site surveillance market with VIGICAM - Sensitive Site Monitoring Market - Defence Contracts Industrial area surveillance

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security Environment and coastal valorisation Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning - Naval architecture - Sensors - Defence Equipment - Training - NICT

VH QUATREVINGTREIZE

SIRET : 82972390700012
Villa Pamparigousto, 630 Chemin Saint Loup
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0) 6 60 79 53 52
Site web : https://www.vhquatrevingtreize.com
Contact mail : stephan@vhquatrevingtreize.com

Nom du dirigeant

Stephan GUIGNARD

Chiffres clés

Année de création : 2017 - Effectif : 6

Activités principales

Chez VH quatrevingtreize nous développons, fabriquons et commercialisons des hydroliennes houlomotrices, c'est-à-dire, des machines capables de transformer l'énergie des mouvements de l'eau en électricité. Mouvements de l'eau que l'on trouve dans les différents cours d'eau comme les rivières et les canaux d'irrigation, mais également les estuaires, les courants de marée et les vagues.

Compétences et produits

Contrat de location d'hydrolienne, sur 10ans comprenant l'étude, la fabrication, l'installation, la maintenance et le recyclage des hydroliennes.
Surveillance des sites et des écosystèmes autonomes
Suivi de production et consommation électrique à distance
Formation à l'écoconception

Marchés ciblés

Cours d'eau, rivières, moulins
Canaux d'irrigation
Récupération d'énergie des vagues
Récupération d'énergie des courants de marée

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Energie
Environnement marin
Hydrodynamique
Matériaux
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

At VH quatrevingtreize we develop, manufacture and commercialize hydro turbine, that is, machines capable of transforming the energy of water movements into electricity. Water movements found in various waterways such as rivers and irrigation channels, but also in estuaries, tidal currents and waves.

Skills and Products

A 10-year rental contract including design, manufacturing, installation, maintenance and recycling of hydro turbines.
Monitoring of sites and autonomous ecosystems
Remote monitoring of production and electricity consumption
Training in eco-design

Key markets

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Sensors
Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Material
Innovative and Complex systems
Green technologies

VIDETICS

535 route des Lucioles, B3 les Aqueducs,
06560 VALBONNE
Tél : +33 6 09 762 763
Site web : https://www.videtics.com
Contact mail : contact@videtics.com



Nom du dirigeant

Alan FERBACH

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 140 k en 2020 - Effectif : 6

Activités principales

Le coeur d'activité de VIDETICS est l'élaboration d'outils d'analyse vidéo par Intelligence Artificielle au travers de solutions logicielles spécifiques au monde de la sécurité et de la sûreté, dans le but d'identifier et mettre en évidence les éléments les plus pertinents pour les prises de décision.

Compétences et produits

L'offre est architecturée autour d'un moteur principal d'analyse permettant le traitement intelligent par Deep Learning de flux vidéo. L'objectif est de générer des alertes et des données statistiques en temps réel pouvant être réceptionnées sur un poste de travail ou un smartphone, de manière à permettre aux opérateurs de prendre des décisions éclairées.

Marchés ciblés

Nous ciblons le marché de l'analyse vidéo appliqué aux caméras de vidéoprotection. Nous ciblons prioritairement les collectivités territoriales, les ports et les entreprises privées ayant des besoins de sécurité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Logiciels
NTIC

Main activities

The main activity of VIDETICS is the evelopment of video analytics tools based on Artificial Intelligence while proposing software solutions specific to the world of security and safety, with the aim of identifying and highlighting the most important elements for decision making.

Skills and Products

The offer is structured around a main analytics engine allowing intelligent processing of video streams by Deep Learning. The aim is to generate useful alerts and statistical data in real-time that can be sent to a workstation or smartphone, so that operators can make informed decisions.

Key markets

We are targeting the video analytics market. We primarily target local authorities, ports and private companies.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Software
NICT

VIIBE

SIRET : 82518030000030
5 Parvis Alan Turing
75013 PARIS
Tél : +33 (0) 1 86 76 14 46
Site web : www.viibe.co
Contact mail : contact@viibe.co

Nom du dirigeant

Marc PREMPAIN

Chiffres clés

Année de création : 2017 - Effectif : 16

Activités principales

ViiBE développe une technologie web d'assistance-vidéo, d'expertise management et de knowledge management conçue pour les centres de support technique industriel.
L'objectif de la plateforme ViiBE est d'aider les entreprises à:
• Limiter les déplacements sur site • Accompagner les techniciens sur le terrain dans la résolution d'un problème à distance • Réduire les pauses d'exploitation • Aligner les communications et avoir un historique de toutes les interventions • Améliorer la gestion du savoir

Compétences et produits

En clic et sans téléchargement, ViiBE permet aux centres de maintenance ou de tout support technique de rentrer en communication vidéo avec un opérateur sur le terrain lorsqu'il rencontre un problème. La technologie ViiBE offre aux experts basés au centre une vue immersive sur la panne. Grâce aux outils collaboratifs intégrés à la vidéo, l'expert peut établir un diagnostic rapide et précis, voire même guider le technicien dans une résolution (zoom, annotation, capture photo HD, ajout de documents, pointeur intelligent). Après chaque appel, un ticket est créé ressemblant l'historique de l'intervention et des données échangées. Il renforce le suivi de chaque cas d'usage lorsqu'il nécessite plusieurs interventions et fluidifie l'organisation. En conservant les données de chaque appel vidéo, l'entreprise peut tirer profit des explications des experts / ingénieurs sur le terrain pour mieux former et intégrer les nouvelles recrues.

Marchés ciblés

La proposition de valeur de ViBE répond parfaitement à toutes entreprises opérant dans des environnements contraignant, souhaitant limiter leurs pauses d'exploitation en privilégiant la résolution à distance. ViiBE accompagne des entreprises leaders de leur marché de l'énergie (Total, Schlumberger), du transport (Air France, RATP), de la construction (Bouygues Construction).

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes - Naval et nautisme - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Construction et réparation navale - Equipements - Formation Logiciels - Maintenance - Matériaux - Robotique sous marine

Main activities

ViiBE develops a web-based platform of video assistance, management expertise and knowledge management designed for industrial technical support centers.
The aim of the ViiBE technology is to help companies: • Limit travel on site
• Support technicians in the field in solving a problem remotely • Reduce operating breaks • Align communications and have a history of all interventions • Improve knowledge management

Skills and Products

In one click and without downloading, ViiBE allows maintenance centers or any technical support to enter into video communication with a field operator i when he encounters a problem. ViiBE technology gives center-based experts an immersive view of the default. Thanks to the collaborative tools integrated into the video, the expert can establish a rapid and accurate diagnosis, or even guide the technician in a resolution (zoom, annotation, HD photo capture, adding documents, smart pointer).
After a call, a folder is created collecting the history of the intervention and the data exchanged. Ticketing/archiving system is really helpful to categorize inspection sessions, witness calls with clients, and more globally all the use cases that require several calls. Companies can capitalize off of your experts/engineers' explanations on the field to better train and onboard your new workforce and promote self-learning

Key markets

ViBE's value proposition responds perfectly to all companies operating in constraining environments, wishing to limit their operating breaks by favoring remote resolution.
ViiBE supports leading companies in their market : energy (Total, Schlumberger), transport (Air France, RATP), construction (Bouygues Construction).

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Shipbuilding and ship repair - Equipment Training - Software - Maintenance - Material - Subsea robotic

VSM

SIRET : 34369810600014
n°1 lotissement les Amandiers
13330 PÉLISSANNE
Tél : +33 (0)4 90 45 67 38
Site web : www.vsm.fr
Contact mail : benoit@vsm.fr

Nom du dirigeant

Mr Jean BENOIT

Chiffres clés

Année de création : 1988 - CA : 1 314 K€ - Effectif : 12

Activités principales

Spécialisée depuis plus de 30 ans dans la conception et la fabrication de simulateurs d'avions et d'hélicoptères, VSM a ouvert un centre de formation avec 3 systèmes issus de projets de R&D

Compétences et produits

· ESTHEL et ESTHEL VR : simulateur de missions SAR et CSAR
· SAGOD : simulateur hélitreuillage pour les intervenants du secours aérien
· HWTC : piscine pour formations à la survie en mer (dont sessions HUET)

Marchés ciblés

Clients Français : Marine, Sécurité Civile, DGA Essais en Vol, DASSAULT, AIRBUS Helicopters
Clients étrangers : Forces des Pays-Bas, Koweit, Arabie Saoudite, ...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Défense
Formation
Simulation

Main activities

Specialized in simulation for 30 years, VSM opened a training center in 2014 in Istres with 3 main products coming from R&D projects :
ESTHEL : SAR and CSAR mission simulator
SAGOD : hoisting simulator for people involved in the aerial safety field
HWTC : pool for sea survival training sessions (including HUET)

Skills and Products

- ESTHEL and ESTHEL VR (Emergency and Shooting Trainer for HELicopter) for crews (pilot + loadmaster + doorgunner), SAR and CSAR missions, CRM, downshooting, sling, NVG
- SAGOD (Safety GO Down) Practice for rescuers, divers, doctors, ..., dogs
- HUET (Helicopter Underwater Escape Training) + hoisting/ fast roping on water/ floating bridge, TRANSACO stretcher
- Training on simulator for military and civilian aircrafts pilots

Key markets

French customers: Navy and Civil Security, DGA, DASSAULT, AIRBUS,
Foreign customers: RNLAF, KAF, RSAF, KSA Police, ...

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Key words

Defense
Training
Simulation

WATER ROBOTICS

SIRET : 84184410300017
Cap Oméga, Rond-Point Benjamin Franklin
34000 MONTPELLIER CEDEX 2
Tél : +33 (0) 6 50 46 08 58
Site web : www.water-robotics.eu/
Contact mail : julien.doutre@water-robotics.eu

Nom du dirigeant

Julien DOUTRE

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 85 k€ - Effectif : 5

Activités principales

WR est spécialisée dans le domaine de l'IA pour l'eau douce et le milieu marin, au travers de la robotique (acquisition de données) et le bigdata (modélisation, apprentissage automatique, optimisation, traitement d'image). Nous pouvons intégrer des données de télédétection (satellite, drones aériens, avions).

Compétences et produits

Produits: Gamme USV Ro-boat, bouées connectées, Système d'Aide à la prise de décision data-driven "Water Scan"
Services : bathymétrie, mesures de qualité d'eau, prélèvement, inspection, études

Marchés ciblés

1) Portuaire 2) Risque inondation/submersion 3) Travaux maritimes et fluviaux 4) Académique & spatial

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique
Capteurs
Environnement marin
Equipements
Hydrodynamique
Logiciels
Modélisation
Océanographie
Robotique sous-marine
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

WR is an expert company in the field of AI for Water Resources and Sea environment through robotics (for data acquisition) and bigdata (modeling, data-mining, machine-learning, optimization, computer vision). We can integrate remote data (satellite, drones, aircrafts).

Skills and Products

Products : Complete range of USV Ro-boat, connected buoys, Data-driven Decision Support System « Water Scan »
Services : bathymetry, water quality measurement, sampling, inspection, studies

Key markets

1) Harbours 2) Floods & Submersion risk 3) Marine/River Construction 4) Academics & Space

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Sensors
Marine Environment
Equipment
Training
XHydrodynamic
Software
Modeling
Oceanography
Subsea robotic
Simulation
Innovative and Complex systems

WATTSON ELEMENTS FALCO

SIRET : 845 265 891 R.C.S Paris
188 Avenue Daumesnil
75012 PARIS
Tél : +33 (0) 7 81 88 21 96
Site web : https://www.wefalco.fr
Contact mail : elsa.nicol@wefalco.fr

Nom du dirigeant

Elsa NICOL

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Une équipe de 15 personnes, 1 licence techno exclusive, 2 brevets en cours de dépôt, 1 marque déposée, 15 ports clients, 1 filiale aux États-Unis

Activités principales

Wattson Elements développe Falco, un écosystème technologique IoT en temps réel, associé à des solutions digitales, pour les gestionnaires de port et de mouillages organisés. Il permet d'optimiser la gestion, moderniser l'organisation des équipes, améliorer l'offre de services aux plaisanciers et protéger le milieu naturel. Falco utilise une technologie de l'Internet des Objets issue de la recherche publique française (Inria), qui offre une fiabilité et une sécurité garanties.

Compétences et produits

- Capteurs de présence pour une gestion dynamique des places ;
- Bouées connectées ROZO FALCO pour les mouillages organisés ;
- Boîtiers Vigie & Tag pour le suivi et la protection des bateaux ;
- Boîtiers électricité pour le suivi des consommations électriques ;
- Application Plaisancier du port/ZMEL en marque blanche ;
- Application Agent pour la gestion des interventions ;
- Accompagnement des équipes dans la transition numérique.

Falco a reçu le Grand Prix du Meilleur Service au Concours d'Innovation du Nautic de Paris en 2019 et le Trophée de l'IoT Grand public aux Assises de l'Embarqué en janvier 2022.

Marchés ciblés

Falco est le partenaire technologique des ports de plaisance innovants qui souhaitent développer des nouveaux services pour leurs plaisanciers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs - Equipements - Ingénierie - Logiciels
NTIC - Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Wattson Elements is a French start-up that develops Falco, an innovative digital solution for smart marinas. Falco utilizes an IoT technology developed at Inria – French research institute specialized in new technologies – with guaranteed reliability and security.

Skills and Products

Falco enables marina Managers to optimize their operations - real time visualization of berth occupancy and electricity consumption - and offer innovative services for their customers.

Key markets

Falco is the technology partner of choice for marina Managers who wish to develop a strategy of innovative services for their customers.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Equipment
Engineering
Software
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

PME

WAVE BUMPER

SIRET : 825 394 026
Bureaux & Co – 21 rue Marcel Carné
34970 LATTES
Tél : +33 6 87 15 41 60
Site web : https://www.wave-bumper.com
Contact mail : christophe.hourcau@wave-bumper.com

Nom du dirigeant

Romain CHAPRON

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 490 000 € - Effectif : 9

Activités principales

WAVE BUMPER développe une série d'équipements innovants et durables permettant de protéger les biens, populations et écosystèmes sur le trait de côte. Il s'agit de digues amovibles standards ou conçues sur mesure, pour s'adapter au littoral et aux impacts spécifiques sur un milieu. Leur mise en oeuvre est rapide, économique et efficace.

Compétences et produits

Leader dans la protection des littoraux, WAVE BUMPER conçoit des protections innovantes, efficaces et durables. Grâce à l'utilisation de matériaux composites et à la conception incurvée des bumpers, qui est brevetée, la gamme d'équipements s'adapte en première ligne ou en défense rapprochée pour protéger efficacement tous types d'enjeu.

Marchés ciblés

Le marché-cible se divise en 3 segments : secteur public, secteur parapublic et privé (touristiques), en France, Espagne, Amérique (Caraïbes et USA).

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme
Environnement marin
Equipements
Hydrodynamique
Ingénierie
Matériaux
Systèmes complexes et innovants

Skills and Products

WAVE BUMPER develops innovative and durable equipment. Thanks to the use of composite materials and the patented curved design can be adapted to effectively protect all types of stakes.

Key markets

The target market is divided into 3 segments: public sector, parapublic sector and private sector in France, Spain, America (Caribbean and USA)

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Marine Environment
Equipment
Hydrodynamic
Engineering
Material
Innovative and Complex systems

WAVES'N SEE

METEO FRANCE - Incubateur Green Tech Innovation
Bâtiment d'Alembert 42 avenue Gaspard Coriolis
31057 TOULOUSE CEDEX 1
Tél : +33 (0)6 27 49 37 61
Site web : www.wavesnsee.com
Contact mail : yves.soufflet@wavesnsee.com



Nom du dirigeant

Yves SOUFFLET

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA 2021 : 200 000 € - Effectif : 7

Activités principales

Vidéo Monitoring du littoral : Suivi continu de l'évolution hydro-sédimentaire du littoral par caméras vidéo
• détection automatique du trait de côte; M.N.T.
• profils, pentes, largeurs de plage
• reconstruction de la bathymétrie intertidale
• paramètres hydrodynamiques (hauteur, période, direction)
• détection des franchissements d'ouvrage

Compétences et produits

Suivi de l'évolution du haut de plage et des barres sableuses immergées: bilans de volumes sédimentaires, seuils critiques et tendances de reprise naturelles
Suivi des impacts d'événements météo extrêmes au niveau érosion et submersion.
Données loisirs: zones et conditions de surf et de baignade (suivi des baïnes)

Marchés ciblés

Collectivités
Bureaux d'études, BTP
Gestionnaires privés, tourisme et loisirs
Prévisionnistes
Assurance

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs - Hydrodynamique - Logiciels - Modélisation - Océanographie - Systèmes complexes et innovants - Traitement du signal

Main activities

Coastal videomonitoring.
- automatic shoreline detection
- sand volumes and bathymetrics changes
- wave parameters (height, period, celerity)
Continuous and remote data acquisition

Skills and Products

Overtopping detection
Shoreline evolution maps
Sediment budget by area of interest
Annual and post storm event reports
Graphical charts of global rates and extreme events
Coastal risk awareness

Key markets

Coastal managers (public & private sector)
Engineering companies
Tourism operators
Waves and surf industry
Insurance companies

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Hydrodynamic
Software
Modeling
Oceanography
Innovative and Complex systems
Signal processing

PME

ZELIN SAS

42 avenue du Général de Croutte
31100 TOULOUSE
Tél : +33 6 51 07 92 63
Site web : https://www.zelin.io/
Contact mail : hello@zelin.io

zelin
S(t)imulator of Innovation

Nom du dirigeant

Julien SENTER et Julien VITET

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : ~500k€ - Effectif : 5-10

Activités principales

Bureau d'étude en simulation numérique (fluide, thermique, structure, électromagnétisme) et en intelligence artificielle (data science, machine learning et deep learning).
Editeur de logiciel web scientifique.

Compétences et produits

- Etudes R&D en simulation numérique et iA
- Logiciels web scientifique
- Formations

Marchés ciblés

- Le développement et l'optimisation de produits industriels
- La transition énergétique

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique
Architecture navale
Design
Energie
Hydrodynamique
Logiciels
Modélisation

Main activities

Design office in numerical simulation (fluid, thermal, structure, electromagnetism) and in artificial intelligence (data science, machine learning and deep learning).
Scientific web software editor.

Skills and Products

- R&D studies in numerical simulation and iA
- Scientific web software
- Trainings

Key markets

- Development and optimization of industrial products
- The energy transition

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Naval architecture
Design
Energy
Hydrodynamic
Software
Modeling

PÔLE MER
MÉDITERRANÉE

RECHERCHE ET FORMATION

AFPA BEZIERS

SIRET : 824 228 142 01148
34 Rue de Costeseque 34500 BÉZIERS
Tél : +33 (0) 6.08.33.79.34
Contact mail : francis.berdah@afpa.fr

Nom du dirigeant

Francis BERDAH

Chiffres clés

Année de création : 1950 - CA : 4,5M€ - Effectif : 32

Activités principales

Une mission de formation et d'insertion sociale et professionnelle des personnes les plus éloignées de l'emploi
Un opérateur de référence pour la certification
Un instrument de sécurisation des parcours professionnels
Un Observatoire du devenir des stagiaires
L'accompagnement des transitions numériques et écologiques

Compétences et produits

4 parcours de formation et plus de 900 formations répartis en blocs de compétences selon les projets et besoins
Parcours diplômant : accéder à un premier emploi ou se reconvertir
Parcours métier : se perfectionner
Parcours préparatoire : se préparer à une formation qualifiante
Parcours réglementaire : être en conformité réglementaire

Marchés ciblés

Formation - Enseignement - Tourisme - Port - Education - Sécurité - Qualification - Compétence - Reglementation - Plaisance - Nautisme

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Formation
Maintenance

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Training
Maintenance

AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

9 Boulevard de Louvain, CS 40006
13417 MARSEILLE CEDEX 08
Tél : +33 (0)4 91 17 09 10
Site web : www.afpa.fr
Contact mail : vincent.de-marco@afpa.fr

Nom du dirigeant

Jean-Marie QUINTARD - directeur régional

Chiffres clés

Année de création : Afpa EPIC – 01 01 2017

Activités principales

L'Afpa, établissement public est un organisme de formation pour adultes au plus près des branches et syndicats professionnels du secteur. L'Afpa est partenaire du Cluster MARITIME Français au sein duquel elle co préside le groupe de travail « Attractivité, Emplois et Formations » du GICAN, Normandie martitime, Pôle mer Bretagne Atlantique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Solutions pour accompagner l'innovation (ingénierie pédagogique)
Certifications des compétences
Accompagnement des transformations RH
Mise en œuvre de formations avec un réseau d'implantation national

Marchés ciblés

Formations navales et nautismes, ports infrastructures et transport maritime (exemples : électricien naval, agent de port, chaudronnier naval, tuyauteur)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Construction et réparation navale
Formation
Ingénierie
Logistique
Maintenance
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Training
Engineering
Logistics
Maintenance
Innovative and Complex systems

AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ

SIRET : 130 015 332 0013
58 boulevard Charles Livon
13284 MARSEILLE CEDEX 7
Tél : +33 (0)4 91 39 65 00
Site web : www.univ-amu.fr

Nom du dirigeant

Eric BERTON

Chiffres clés

Année de création : 2012

Effectif : 8 000 personnels dont 4 400 enseignants chercheurs - 122 structures de recherche - 12 écoles doctorales - 17 facultés et écoles - 18 instituts d'établissement interdisciplinaires - 5 grands campus - 1 université civique européenne CIVIS en coopération avec 9 autres universités européennes - 1 IDEX pérennisée - 1 fondation universitaire A*Midex - 1 Cité de l'innovation et des Savoirs Aix-Marseille (CISAM).

Activités principales

Université : Etablissement d'enseignement supérieur et de recherche intensive : formation (continue et tout au long de la vie), recherche, vulgarisation et diffusion de la culture scientifique et artistique Délivrance de diplômes L,M,D dans tous les champs de la connaissance ainsi que DUT, diplômes d'ingénieur, diplômes de santé, diplômes universitaires.
Université de recherche intensive, Aix-Marseille université abrite 122 structures de recherche (113 laboratoires et 9 structures fédératives) - en lien avec les grands organismes nationaux (CNRS, INSERM, IRD, INRA, CEA et IFSTTAR). Sa Fondation universitaire A*Midex porte l'IDEX pérennisée, et contribue au développement d'un pôle pluridisciplinaire et interdisciplinaire d'enseignement supérieur et de recherche de rang mondial.
Faisant le pari de l'interdisciplinarité qu'elle place au cœur de sa stratégie de développement, AMU a créé des Pôle d'Innovation Territoriaux (PIT), des plateformes technologiques au service de la société économique et industrielle ; la Cité de l'Innovation et des Savoirs Aix-Marseille (CISAM) et 15 instituts d'établissement garantissant les passerelles entre recherche et formation. Elle investit de façon transversales 5 grands domaines de recherche : Energie, Environnement, Humanités, Santé et Sciences de la Vie, Sciences et Technologies avancées.
Largement ouverte sur le monde depuis sa création (10 000 étudiants internationaux et plus de 40 diplômes en partenariat international) AMU est lauréate de l'appel à projet de la Commission Européenne pour construire avec 7 partenaires européens « CIVIS, a European Civic University », contribuant aux grands défis sociétaux orientés particulièrement vers la Méditerranée et l'Afrique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes - Naval et nautisme Ressources énergétiques et minières marines - Ressources biologiques marines - Environnement et valorisation du littoral - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Formation

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Training

MINES [ARMINES : ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DÉVELOPPEMENT DES MÉTHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS]

SIRET : 775 664 113 000 13
60 boulevard Saint-Michel
75 272 PARIS CEDEX 06
Tél : +33 (0)1 40 51 90 50
Site web : https://www.armines.net/fr / https://www.carnot-mines.eu/

Nom du dirigeant

Eric WEILAND

Chiffres clés

Année de création : 1967 - CA : 39,7 M€ - Effectif : 441

Activités principales

ARMINES intervient dans le cadre de la loi du 18 Avril 2006 qui permet à des établissements publics d'enseignement supérieur ou de recherche de confier leurs activités de recherche contractuelle à des structures de droit privé. Outre cette mission de gestion administrative et financière, ARMMINES participe au déploiement des activités à caractère scientifique menées ans les centres de recherche qu'elle partage avec ses écoles partenaires, notamment les écoles des Mines.

Compétences et produits

Le champ scientifique d'ARMINES d'intérêt pour l'action du pôle Mer concerne les matériaux de construction du Génie Civil pour le milieu maritime et les composites pour l'industrie nautique. L'approche matériaux est transdisciplinaire et bénéficie de compétences complémentaires apportées par à la fois des chimistes macromoléculaires, physicochimistes, mécaniciens et spécialistes du génie des procédés se définit principalement suivant la séquence composition-microstructure-procédé-propriétés.
Les matériaux produits répondent à des exigences de résistance et de durabilité. Le dimensionnement des ouvrages et des structures composites intègrent également la notion d'éco-conception visant à réduire l'impact environnemental des aménagements maritimes et des navires.

Marchés ciblés

Projets de R&D sur les Ecomatériaux en Lien avec des Applications Industrielles. Ceux-ci sont de type institutionnel, privé, national ou international.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture et urbanisme - Construction et réparation navale
Environnement marin - Formation - Matériaux - Modélisation
Technologies vertes

Main activities

Armines operates within the framework of the law of 18/04/06which allows state-funded research or further education centres to entrust privately –funded organisations with their contractual activities.

Skills and Products

The scientific field of ARMINES and its activities with the "Pôle MER" concerns the civil engineering construction materials for the marine environment and composites for the nautical industry. The materials approach is transdisciplinary and benefits from complementary skills provided by both macromolecular chemists, physicochemists, mechanics and process engineering specialists, mainly defined according to the composition-microstructure-process-properties sequence.
The materials produced meet the requirements of strength and durability. The size and design of structures and composite components also includes the notion of Eco-design aimed at reducing the environmental impact of marine developments and ships.

Skills and Products

Institutional or private R&D projects linked to industrial applications

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Architecture and urban planning
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Training
Material
Modeling
Green technologies

IMT MINES ALÈS [CENTRE DES MATÉRIAUX DES MINES D'ALÈS (C2MA)]

6 avenue de Clavières
30319 ALÈS CEDEX
Tél : +33 (0)4 66 78 56 39
Site web : www.mines-ales.fr
Contact mail : patrick.ienny@mines-ales.fr

Nom du dirigeant

Anne BERGERET

Chiffres clés

Année de création : 2000 - CA : 1,4 M€
Effectif : 35 enseignants-chercheurs dont 12 professeurs ou directeurs de recherche et dont 15 HDR ; 12 techniciens, 3 ingénieurs R&D et 3 agents administratifs ; 3 post doctorants et 30 doctorants environ.

Activités principales

Développement de matériaux à base de polymères ou de composites à matrice organique et de matériaux inorganiques du génie civil. Les thèmes de recherche se sont progressivement orientés vers le développement et l'étude d'écomatériaux, provenant soit de ressources naturelles renouvelables, soit de déchets dont la valorisation était déjà acquise ou a été établie par le Centre.

Compétences et produits

Le champ scientifique du C2MA se définit principalement suivant la séquence formulation-microstructure-procédé-propriétés en service pour principalement deux classes de matériaux : les polymères ou composites à matrice organique (mélanges de polymères, composites particulaires ou à fibre longue) et les matériaux inorganiques du génie civil (ciments, mortiers, bétons), étudiés à l'état solide, mais également sous forme de suspensions. L'approche matériaux est transdisciplinaire et bénéficie de compétences complémentaires apportées par à la fois des chimistes macromoléculaires, physicochimistes, mécaniciens et spécialistes du génie des procédés.

Marchés ciblés

Projets de R&D sur les écomatériaux et leur durabilité en lien avec des applications Industrielles

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin - Matériaux - Modélisation - Technologies vertes - Formation

Main activities

Polymer and polymer composite materials and Construction and building materials. A focus is made on the design and the study of green materials based on renewable natural resources and waste recycling

Skills and Products

The sequence composition-microstructure-manufacturing process-properties is studied thanks to a multidisciplinary approach based on macromolecular chemistry, physical-chemistry and mechanics Materials studied at the solid and melted states but also at the state of suspension in water and organic liquids

Key markets

R et D projects on Ecomaterial performances and sustainability linked to industrial applications

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Materials
Modeling
Green technologies
Training

CEA TECH/CTREG DPACA

SIRET : 77568501900405
CEA CADARACHE - Bât.980
13108 SAINT PAUL LEZ DURANCE
Tél : +33 (0)4 42 25 25 48
Site web : www.cea-tech.fr
Contact mail : juliette.imbach@cea.fr

Activités principales

Au sein du CEA, identifié par Reuters / Clarivate comme l'organisme de recherche public le plus innovant en Europe, CEA Tech crée de l'innovation technologique pour améliorer la compétitivité des entreprises françaises par la performance et la différenciation des produits. CEA Tech développe et diffuse des technologies génériques qui couvrent la majorité du champ des applications industrielles traditionnelles jusqu'aux filières «high-tech» les plus avancées et s'adressent à toutes les tailles d'entreprises. il déploie cette dynamique dans l'ensemble des régions françaises en accompagnant ses partenaires locaux dans leur démarche d'innovation et contribue ainsi à la création de valeur et d'emplois pérennes sur le territoire, au plus près des besoins industriels. Chiffres clés : 4500 personnes. 600 partenaires industriels. 100 start-ups créées.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, infrastructures et transport maritime

Mots clés

Acoustique
Capteurs
Energie
Modélisation
Robotique sous marime
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

CEA Tech's innovation-driven culture develops technologies that ensure industry's competitiveness across multiple markets. With 4,500 multidisciplinary researchers in three labs - Leti, Liten and List - it combines deep expertise and world-class pre-industrialization facilities to focus strategically on global challenges such the digital transformation, clean & safe energies, health & wellness, safety & security and Industry 4.0. CEA Tech files 600 patent applications a year, supports 600 partnerships and launches 100 high-tech star-ups. Its annual turnover is €650 million. CEA Tech is the technology research unit of CEA, which was identified by Reuters / Clarivate as Europe's most innovative public research institution.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoutic
Sensors
Energy
Modeling
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Signal processing

CENTRALE MARSEILLE

SIRET : 191 333 400 000 15
Pôle de l'Etoile - Technopôle de Château Gombert
38 rue Frédéric Joliot-Curie
13451 MARSEILLE CEDEX 13
Tél : +33 (0)4 91 05 45 77
Site web : www.centrale-marseille.fr
Contact mail : entreprise@centrale-marseille.fr

Nom du dirigeant

Carole DEUMIE

Chiffres clés

Année de création : 2006 - Effectif : 189 dont 105 enseignants

Activités principales

L'Ecole Centrale de Marseille dispense une formation d'ingénieur généraliste permettant de développer un projet professionnel sur mesure.
Avec notamment le choix d'une option d'approfondissement en 3e année (dont génie mer), en synergie avec le domaine de la recherche et celui de l'industrie, sur des problématiques pluridisciplinaires.
L'école propose également le Mastère Spécialisé® IMEO (Ingénierie Marine & Éolien Offshore) formation post-master de haut niveau (bac +6) portée en partenariat avec SeaTech. Centré sur l'ingénierie marine, il couvre les domaines hauturier et côtier, avec une spécialisation sur le développement de l'éolien offshore.

Compétences et produits

Ingénieur Centralien. Activités de recherche interdisciplinaire et transversale en liaison avec les laboratoires. Activités de valorisation, innovation au service des entreprises

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Energie
Environnement marin
Formation
Hydrodynamique
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Ecole Centrale - Trained alumni, known as Centraliens, go on to become leaders, equipped with a sound background in science and technology.

Skills and Products

Innovative, polyvalent engineers with a strong scientific and technical culture, and a real capacity to manage complex projects. Contracts and activities of valuation and innovation in the service of companies.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Energy
Marine Environment
Training
Hydrodynamic
Engineering
Innovative and complex systems

CENTRE DE DROIT MARITIME ET DES TRANSPORTS

3, Avenue Robert Schuman
13628 AIX-EN-PROVENCE CEDEX 1
Tél : +33 (0)4 42 17 28 62
Site web : www.cdmt.org
Contact mail : marjorie.lienhard@univ-amu.fr

Nom du dirigeant

Monsieur le Professeur Cyril BLOCH

Chiffres clés

Année de création : 1974

Activités principales

Recherche et formation en droit maritime et des transports

Compétences et produits

Master 2 Droit des Affaires « Transport Maritime »
Licence Professionnelle Management et Droit du Transport Maritime en partenariat avec le GPMM

Marchés ciblés

Recherche et Formation en droit maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Conseil
Formation

Main activities

University research and teaching in Maritime and transport law

Strategic Business Areas

Harbours, logistics and shipping
Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources

Key words

Consultancy
Training

CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

SIRET : 180089047
2004 route des lucioles BP 93 - 06902 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0)4 92 38 77 77
Site web : www.inria.fr/centre/sophia
Contact mail : contact-sophia@inria.fr

Nom du dirigeant

Maureen CLERC, Directrice

Chiffres clés

Année de création : 1983 - Effectif : 490

Activités principales

Inria est l'institut national de recherche en sciences et technologies du numérique. Au sein de 200 équipes-projets, pour la plupart communes avec les grandes universités de recherche, plus de 3 500 chercheurs et ingénieurs y explorent des voies nouvelles, souvent en collaboration avec des partenaires industriels pour répondre à des défis ambitieux.

Institut technologique, Inria soutient la diversité des voies de l'innovation : de l'édition open source de logiciels à la création de startups technologiques.

Marchés ciblés

Logiciels & simulation
AI
Economie digitale
Green economy
Energie

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Energie
Environnement marin
Logiciels
NTIC
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes
Traitement du signal

Main activities

Inria is the French national research institute for digital science and technology. Within 200 project teams, most of which are joint teams with our academic partners, more than 3,500 researchers and engineers put their passion for digital technology to work, often in collaboration with industrial partners.

As a technology institute, Inria support all paths to innovation, from open source software publishing to the creation of technological startups.

Key markets

Software & simulation
AI
Digital economy
Green economy
Energy

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Energy
Marine Environment
Engineering
Software
NICT
Innovative and Complex systems
Green technologies
Signal processing

CENTRE DE RECHERCHE SUR LES RISQUES ET LES CRISES / ECOLE DES MINES DE PARIS

SIRET : 19753493600020
Rue Claude Daunesse, CS 10207 - 06904 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0)4 93 95 75 43
Site web : www.crc.mines-paristech.fr
Contact mail : crc@crc.mines-paristech.fr

Nom du dirigeant

Franck GUARNIERI

Chiffres clés

Année de création : 1998 - Effectif : 35

Activités principales

Le CRC a pour mission de contribuer à la formalisation et à l'unification des savoirs dans le domaine de la prévention des risques et de la gestion des crises. Il rassemble une expertise scientifique multidisciplinaire : sciences pour l'ingénieur, gestion, géographie, droit, informatique...

Compétences et produits

Le CRC assure les missions suivantes :

- Une importante activité de recherche favorisant une approche interdisciplinaire.
- Un dispositif de formation dans le domaine de la prévention des risques et la gestion de crises.
- Une activité de veille scientifique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Formation
Ingénierie
Modélisation
NTIC
Systèmes complexes et innovants

Main activities

The CRC aims to formalise and unify the knowledge in the field of risk prevention and crisis management, based on multidisciplinary scientific expertise: geography, law, computer sciences, management...

Skills and Products

The CRC focuses its efforts on the following missions:

- An important research activity promoting an interdisciplinary approach,
- A training program in the field of risk prevention and crisis management,
- An activity of surveillance in the area of risk management.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Training
Engineering
Modeling
NICT
Innovative and Complex systems

CEFE

SIRET : 180 089 013 00395
1919 route de Mende
34293 MONTPELLIER
Tél : +33 (0) 04 67 61 32 01
Site web : www.cefe.cnrs.fr
Contact mail : Direction@cefe.cnrs.fr

CENTRE D'ECOLOGIE FONCTIONNELLE & EVOLUTIVE

Nom du dirigeant
Marie-Laure NAVAS

Chiffres clés
Année de création : 1963 - Effectif : 295

Activités principales
Recherche en Ecologie et Evolution

Services et produits
Connaissance Scientifique

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Environnement marin
Modélisation
Technologies vertes

Main activities
Research in Ecology

Services and Products
Scientific knowledge

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Marine Environment
Modeling
Green technologies

CEREGE
UM 34 AMU-CNRS, IRD, COLLÈGE DE FRANCE

Technopôle Environnement Arbois – Méditerranée - BP 80
13545 AIX EN PROVENCE CEDEX 4
Tél : +33 (0)4 42 97 15 00 (ou 01 ou 06)
Site web : http://www.cerege.fr
Contact mail : bellier@cerege.fr

Nom du dirigeant
Olivier BELLIER

Chiffres clés
Année de création : 1994 - Effectif : 150 permanents, 80 contractuels

Activités principales
Le Centre de Recherche et d'Enseignement de Géosciences de l'Environnement est une Unité mixte de Recherche de l'Université Aix-Marseille (AMU), du CNRS de l'IRD, et du COLLEGE DE France. Ses locaux sont situés sur le Technopôle Environnement Arbois Méditerranée, Petit Plateau de l'Arbois (Aix-en-Provence, Les Milles) et sur le Centre St Charles à Marseille. Il appartient à l'OSU-Institut PYTHEAS (Observatoire des Sciences de l'Univers).

Compétences et produits
Disciplines : Géologie, Minéralogie, Géophysique, Physique des matériaux, Géochimie et chimie des matériaux, Paléobiologie, spectrométrie de masse.
Thèmes : Planétologie et Terre Interne ; Géodynamique et morphodynamique terrestre ; Dynamique du climat et Cycles climatiques; Variabilité environnementale et impacts sur les écosystèmes ; Systèmes et réservoirs sédimentaires ; Dynamique et traçage des hydrosystèmes ; Fonctionnement des sols (naturels et anthropisés); Nanomatériaux, Déchets et polluants.

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Acoustique
Capteurs
Environnement marin
Hydrodynamique
Ingénierie
Océanographie
Technologies vertes

Main activities
CEREGE is a Research Unit of Aix-Marseille UNiversity, CNRS and IRD, with Partnershup of the Collège de France. It is located on the « Technopôle Environnement Arbois Méditerranée » and at the St Charles Campus, Marseille

Skills and Products
Disciplines: Geology, Mineralogy, Géophysics, Solid state Physics, Geochemistry , paleobiology, Mass spectrometry.
Studies topics: planetology and Deep Earth Interiors ; Geodynamics and morphodynamics ; Climate and Climatic cycles ; Environmental variability and Ecosystems, Hydrosystems and water cycle ; Soils sciences ; Nanomaterials and waste treatment.

Strategic Business Areas
Environment and coastal valorisation

Key words
Acoustic
Sensors
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
Oceanography
Green technologies

CEREMA

SIRET : 130 018 310 00016
Pôle d'activités des Milles, Avenue Albert Einstein
CS 70499 - 13593 AIX-EN-PROVENCE CEDEX 3
Tél. : +33 (0) 4 42 24 76 76
Site web : www.cerema.fr
Contact mail : celine.trmal@cerema.fr

Nom du dirigeant

Pascal BERTEAUD

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 240 M€ - Effectif : 2600

Activités principales

Le Cerema (Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement) est un établissement public tourné vers l'appui aux politiques publiques, placé sous la double tutelle du ministère de la transition écologique et du ministère de la cohésion des territoires et des relations avec les collectivités territoriales.
Les métiers du Cerema s'organisent autour de 6 domaines d'action complémentaires visant à accompagner les acteurs territoriaux dans la réalisation de leurs projets :

- Expertise et ingénierie territoriale
- Bâtiment
- Mobilités
- Infrastructures de transport
- Environnement et risques
- Mer et littoral

Compétences et produits

- Recherche appliquée, innovation, méthodologie
- Études, expertises, assistances techniques, contrôles & essais
- Animations & formations

Marchés ciblés

- Collectivités territoriales
- Services de l'État
- Entreprises et bureaux d'études
- Établissements publics
- Universités

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Essais
Formation - Hydrodynamique
Ingénierie - Matériaux
Travaux sous marins

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Trials
Training
Hydrodynamic
Engineering
Material
Subsea robotic

CFPPA DU VAR

SIRET : 198300774 00025
32 chemin Saint Lazare
83400 HYÈRES LES PALMIERS
Tél : +33 (0)4 94 00 55 55
Site web : cfppa.agricampus.educagri.fr
Contact mail : cfppavar@gmail.com

Nom du dirigeant
Gilles GRILLET

Chiffres clés
Année de création : 1968 - CA : 1.85 M€ - Effectif : 35

Activités principales
Formation Etudes ingénieries Expérimentations pratiques

Services et produits
Formation professionnelle Adultes tous publics

Marchés ciblés
Formation professionnelle Adultes tous publics

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Formation

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Training

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS DE PROVENCE ALPES COTE D'AZUR (CNAM DE PACA)

SIRET : 43964416200034
12, Place des Abattoirs 13015 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 496161035
Site web : www .cnam-paca.fr
Contact mail : sylvie.pinturier@cnam-paca.fr

Nom du dirigeant

Patricia FRESNEAU – Directrice régionale

Activités principales

Le Conservatoire National des Arts et Métiers est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel placé sous la tutelle du Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.
Le Cnam est présent sur tous les territoires en France métropolitaine et ultramarine mais aussi à l'international.
Le Centre Cnam en région Provence-Alpes-Côte d'Azur déploie l'offre de services et de formations du CNAM sur son territoire.

Compétences et produits

Formations hors temps de travail, formations en alternance, parcours spécifiques...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et aménagement du littoral
Ports, infrastructures et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Equipements
Formation
Hydrodynamique
Océanographie

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Equipment
Trials
Training
Hydrodynamic
Oceanography

CNRS - DÉLÉGATION PROVENCE ET CORSE ET DÉLÉGATION CÔTE D'AZUR

Délégation Provence et Corse : 31, chemin Joseph Aiguier - CS70071
13402 MARSEILLE cedex 09
Délégation Côte d'Azur : Les Lucioles 1 – Campus Azur 250 rue Albert Einstein - Bâtiment 3 CS 10 269 - 06 905 SOPHIA ANTIPOLIS CEDEX
Tél : Provence et Corse : +33 (0)4 91 16 40 00 - Côte d'Azur : +33 (0)4 93 95 42 22
Site web: www.provence-corse.cnrs.fr - www.cote-azur.cnrs.fr
Contact mail : Provence et Corse: spv@dr12.cnrs.fr ; Côte d'Azur : spv@dr20.cnrs.fr

Nom du dirigeant

Mme Ghislaine Gibello, Déléguée régionale Provence et Corse
Mme Aurélie Philippe, Déléguée régionale Côte d'Azur

Chiffres clés

Délégation régionale Provence et Corse : 81 structures de recherches 1894 agents, dont 845 chercheurs et 1049 ingénieurs, techniciens, administratifs
Délégation régionale Côte d'Azur : 28 structures de recherche, 757 agents permanents, dont 344 chercheurs et 413 ingénieurs et techniciens.

Activités principales

Les délégations assurent des missions de gestion, d'appui aux laboratoires de recherche, de représentation de l'établissement, d'animation et de coordination de la communauté scientifique de leurs circonscriptions respectives : Provence et Corse - Côte d'Azur.

Compétences et produits

Les délégations assurent une mission sur leur territoire :
- de soutien et d'appui de proximité aux unités de recherche,
- d'animation de la communauté scientifique en lien avec les partenaires académiques en Provence-Alpes-Côte d'Azur et Corse

Marchés ciblés

Tous types de marchés

Mots clés

Acoustique
Biotechnologie
Capteurs
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie

Main activities

CNRS is in charge of the management and support for laboratories, the activity and the coordination of the scientific community of their respective circonscription : Provence and Corse and Côte d'Azur

Skills and Products

The delegations carry out in their territory a mission :
- proximity support to research units ,
- to animate the scientific community in connection with academic partners in Provence-Alpes-Côte d'Azur and Corsica

Key markets

Any types of markets

Key words

Acoustic
Biotechnology
Sensors
Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography

CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, CPPM

UMR7346, CNRS – AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ

SIRET : 180 089 013 04066
CPPM, 163 avenue de Luminy case 902 13288 MARSEILLE CEDEX 9
Tél : + 33 (0)4 91 82 72 00
Site web : http://www.cppm.in2p3.fr
Contact mail : contact@cppm.in2p3.fr

Nom du dirigeant

Cristinel DIACONU

Chiffres clés

Année de création : 1982 - Effectif : 110 titulaires (dont 30 en R&D) et 50 personnels non permanents

Activités principales

Recherche en physique des particules, astroparticule et cosmologie observationnelle. Applications dans les domaines de la santé et de l'environnement telles que l'étude des milieux marins en mer profonde et l'imagerie biomédicale..

Compétences et produits

Câble électro-optique grande longueur et grande profondeur, connectique innovante moyenne et forte puissance, acquisition de données temps réel, système d'alimentation en équipression. Réalisation de circuits intégrés spécifiques, maitrise de l'utilisation des grilles de calculs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique
Capteurs
Energie
Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Research in particle physics, astroparticules and observational cosmology. Applications in the fields of the marine environment at sea deep and biomedical imaging.

Skills and Products

Electro-optical cable great length and great depth, innovative connectivity for medium and high power, real-time data acquisition, power system under equal pressure. Design of ASIC, use of computer grids.

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Sensors
Energy
Innovative and complex systems
Signal processing

ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME

39 Avenue du Corail – CS 50040
13285 MARSEILLE CEDEX 08
Tél : +33 (0)9 70 00 03 00
Site web : www.supmaritime.fr

Chiffres clés

Année de création : 1/10/2010

Activités principales

L'Ecole Nationale Supérieure Maritime (ENSM) est un Etablissement Public à caractère Scientifique, Culturel et Professionnel (EPSCP), constitué sous la forme d'un grand établissement
L'ENSM propose de la formation initiale, de la formation continue

Compétences et produits

La mission principale de l'ENSM est de former des officiers de la marine marchande et des ingénieurs en génie maritime (EcoShip Manager et Offshore Maintenance Manager).

Marchés ciblés

La stratégie internationale de l'ENSM est inscrite dans le contrat d'objectifs et de performance pour la période de 2018 à 2022.
Ce contrat est l'occasion d'affirmer l'ENSM comme une école maritime de référence internationale en améliorant son rayonnement, à travers les partenariats académiques, la recherche, son attractivité et l'employabilité de ses diplômés.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Droit
Essai
Formation
Ingénierie
Simulation

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Law
Trials
Training
Modeling
Simulation

ENSTA PARIS (ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE TECHNIQUES AVANCÉES)

SIRET : 19750003600029
828, boulevard des Maréchaux + Centre de l'Yvette, Chemin de la Hunière
91762 PALAISEAU CEDEX
Tél : +33 (0)1 81 87 17 40
Site web : www.ensta-paris.fr
Contact mail : entreprises@ensta-paris.fr / laurent.mortier@ensta-paris.fr/ luc.pastur@ensta-paris.fr

Nom du dirigeant

Elisabeth CREPON

Chiffres clés

Année de création : 1741 - Effectif d'étudiants : environ 850 élèves ingénieurs et 200 étudiants en masters
Effectif de doctorants : 110 environ
Effectif d'enseignants-chercheurs : 130 environ

Activités principales

Etablissement public d'enseignement supérieur, Grande Ecole d'ingénieurs généraliste, héritière notamment de l'Ecole Nationale Supérieure du Génie Maritime et de l'École des Ingénieurs Hydrographes de la Marine, et école d'application de l'Ecole Polytechnique. ENSTA Paris est depuis 2019 membre fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris, avec l'Ecole polytechnique, ENSAE Paris, Télécom Paris et Télécom Sud Paris. ENSTA Paris mène de front des activités d'enseignement supérieur (Bac+5) et de recherche scientifique.

Compétences et produits

ENSTA Paris dispose d'expertises d'excellence reconnues en ingénierie, notamment ingénierie des systèmes complexes, dans les domaines de l'énergie, des transports et de la défense.
Formations dans le secteur maritime :
- Parcours ingénieur « Structures en Mer »
- Parcours ingénieur « Robotique »
- Parcours ingénieur « Architecture et sécurité des systèmes d'information »
- Mastère spécialisé « Génie maritime : transport, énergie, développement durable »
- Master cohabilité « Water, air, pollution and energy »

Marchés ciblés

Enseignement supérieur scientifique et technique (niveau avancé) - Recherche scientifique - Etudes scientifiques

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritime, Ressources énergétiques et minières marines, Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale - Energie - Hydrodynamique - Ingénierie des systèmes complexes - Modélisation - Océanographie - Robotique

Main activities

Higher education public institution of excellence in the scientific and technological field, heiress of French Maritime Engineering and Hydrographer Engineers Schools in particular, ENSTA Paris carries out both higher education (advanced level) and scientific research activities.

Skills and Products

ENSTA Paris displays renowned high level expertise in engineering, notably in complex systems engineering, in energy, transport and defense fields.
Trainings in maritime sector:
- « Maritime Structures » engineer training
- « Robotics » engineer training
- « Architecture and security of information systems » engineer training
- « Maritime engineering: transport, energy, sustainable development » advanced master
- « Water, air, pollution and energy » co-organized master

Key markets

Scientific and technical higher education (advanced level) - Scientific research Scientific studies

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security, Marine Energy and Mining Resources, Ports, Infrastructure and Shipping

Key words

Artificial intelligence
Complex systems engineering
Energy - Hydrodynamics
Modeling - Naval architecture
Oceanography - Robotics

FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE

SIRET : 393 914 395 000 40
2 rue Henri Barbusse 5ème étage, ascenseur A
13001 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 14 04 50
Site web : www.cfa-epure.com
Contact mail : contact@cfa-epure.com

Nom du dirigeant

Thierry BERGER, Président de FORMASUP PACA/CFA Epure Méditerranée, Danielle SIONNEAU, Directrice du CFA Epure Méditerranée, Vice-Présidente de l'ANASUP

Chiffres clés

Année de création : 1993 - Effectif : 30

Activités principales

Crée en 1993, le CFA Epure Méditerranée qui s'appuie sur FORMASUP PACA est aujourd'hui le plus important Centre de Formation d'Apprentis en Région Sud PACA.
Il est positionné parmi les 5 plus grands en France pour l'Enseignement Supérieur. Il compte 7000 alternants dans + de 250 formations en apprentissage sur des métiers d'avenir.

Services et produits

Le CFA Epure Méditerranée est un CFA sans mur.
Il est le CFA des 4 Universités de la Région PACA : Aix-Marseille, Nice, Toulon, Avignon, de l'Ecole Centrale de Marseille et de l'INSTN de Cadarache.
Les formations dispensées sont des : BUT, Licences Professionnelles, Masters et diplômes d'Ingénieur dans les grands domaines que sont l'industrie, le Management, le Commerce, l'informatique, la Qualité, la Communication, la Logistique, et encore bien d'autres secteurs.
Les alternants du CFA obtiennent des diplômes des Universités et des Ecoles reconnus à l'International et le taux d'insertion professionnelle est de 85% à la sortie des études.

Marchés ciblés

Son objectif est de développer et promouvoir l'alternance dans l'enseignement supérieur avec les entreprises de la Région.
De nombreux projets d'ouverture en apprentissage sont déposés chaque année avec l'appui du tissu économique.
Les alternants sont au cœur des préoccupations et la réussite du CFA résulte d'une entente exceptionnelle des Universités et des Ecoles avec l'Union Patronale Régionale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Biotechnologie - Conseil - Droit - Finance - Ingénierie - Logistique
NTIC

Strategic Business Areas
Harbours, logistics and shipping

Key words
Biotechnology
Consultancy
Law
Finance
Engineering
Logistics
NICT

GÉOSCIENCES MONTPELLIER

Université de Montpellier, Campus Triolet, CC 60
34095 MONTPELLIER cedex 05
Site web : http://www.gm.univ-montp2.fr
Contact mail : gm-dir@umontpellier.fr, frederic.bouchette@umontpellier.fr

Nom du dirigeant
Benoit ILDEFONSE (Directeur d'Unité)

Chiffres clés
Année de création : 2007 - Effectif : 170

Activités principales
Géosciences Montpellier est une unité de recherche multidisciplinaire, dont l'activité porte sur la géodynamique terrestre, l'environnement et les géoressources. Son activité est déclinée en 6 axes thématiques : déformation, transferts et couplages, Terre primitive, aléas, hydrosystèmes, ressources.

Compétences et produits
GM accueille le réseau scientifique collaboratif GLADYS (www.gladys-littoral.org), qui regroupe les acteurs de la recherche académique en Région sur les questions de dynamique littorale, risques littoraux, aménagements littoraux, abordés sous l'angle des géosciences et des sciences physiques.

Marchés ciblés
Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et aménagement du littoral

Domaines d'Actions Strategic
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Design
Energie
Hydrodynamique
Modélisation
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities
Geosciences Montpellier is a multidisciplinary academic research laboratory, that develops research on Earth dynamics, environment and geo-resources. Its activity focuses on 6 themes : deformation, transfers and coupling, primitive Earth, geohazards, hydrosystems, resources.

Skills and Products
GM hosts the collaborative scientific network GLADYS (www.gladys-littoral.org), which gathers the academic research actors in the Region working in geosciences and physics on coast and nearshore dynamics, coastal risks and coast management.

Key markets
Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning

Strategic Business Areas
Environnement and coastal valorisation

Key words
Design
Energy
Hydrodynamic
Modeling
Oceanography
Innovative and Complex systems

GIS POSIDONIE

SIRET : 33 88 63 69 90 00 33
MIO – case 901, Campus de Luminy
13288 MARSEILLE CEDEX 09
Tél : +33 (0)4 86 09 05 73 / 78
Site web: https://gisposidonie.osupytheas.fr
Contact mail : laurence.ledireach@univ-amu.fr

GIS POSIDONIE

Nom du dirigeant

Thomas CHANGEUX

Chiffres clés

Année de création : 1982
Effectif : 6 salariés permanents, 8 en moyenne, Conseil Sci. et d'Adm. De 12 membres

Activités principales

Recherche appliquée en écologie marine, étude, protection, gestion environnementale, formation et sensibilisation à l'environnement marin côtier, en particulier les posidonies. Recherche fondamentale et appliquée, expertise méditerranéenne, suivis et conseil en environnement. Interface entre laboratoires de recherche fondamentale et gestionnaires du milieu marin.

Compétences et produits

Acquisition de données biologiques et écologiques en milieu marin, inventaires d'espèces, en particulier benthos et poissons, cartographie des habitats marins, analyse de données : relevés, vidéo et photo, suivi du milieu côtier, développement de protocoles d'échantillonnage du milieu marin, méthodes d'acquisition de données de benthos (herbier, coralligène) et poissons y compris juvéniles. Expertise naturaliste sur les milieux profonds (canyons sous-marins de Méditerranée). Suivi pêche artisanale côtière et de loisir en Méditerranée.
Produits ; rapports, publications, stratégies d'échantillonnage, expertises, bases de données, cartes.

Marchés ciblés

Programmes de recherche appliquée en environnement marin côtier. Acquisition de données originales en écologie marine méditerranéenne (habitats, espèces, faune, flore). Suivis du milieu. Etudes de sites. Expertise environnementale milieu marin.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Conseil - Environnement marin - Formation
Ingénierie - Océanographie

Main activities

This 35 years old network of scientists and managers has linked research laboratories and managers of the Mediterranean marine environment through concerted actions and field studies dedicated to marine ecology and coastal environmental research and management. Registered office and permanent staff are homed by Marseilles University in the Mediterranean Institute of Oceanography (MIO). The GIS Posidonie is leader or partner of regional, national and european scientific programs dedicated to human impacts on biodiversity and marine environment. Mapping and inventories of posidonia meadows, benthic fauna and fishes are conducted along the Mediterranean coast and in MPAs. Professional and recreational fisheries are monitored too.

Skills and Products

The GIS Posidonie publishes reports, scientific and sensitization books or leaflets dedicated to managers and users of marine environment, stakeholders and teachers and has conducted management plans, recommendations, monitoring surveys and guides dedicated to Mediterraneans MPAs (Port-Cros, Scandola, Côte Bleue, Calanques). The GIS Posidonie has organized several symposiums on marine environment, marine protected and invasive species. The GIS Posidonie team is homed by the Mediterranean Institute of Oceanolography (MIO), collaborates with the Mediterranean Institute of Biology and Ecology (IMBE) and the Mediterranean CNRS and University laboratories in France and in other Mediterranean countries. The GIS Posidonie provides expertise on marine habitats (subtidal rock, seagrass Posidonia, coralligenous, soft bottom, deep-sea habitats, etc.).

Key markets

Research programs in marine environment. Acquisition of new data in mediterranena marine ecology (habitats, fauna, flora). Coastal environment surveys and management. Site studies. Marine Protected areas, artificial reefs.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Consultancy - Marine Environment
Training - Engineering - Oceanography

HELIOBIOTEC

SIRET : 775 685 019 00405
LB3M/ IBEB Cea Cadarache Bât. 161
13108 ST PAUL LEZ DURANCE
Tél : +33 (0)4 42 25 76 51
Site web : www-heliobiotec.cea.fr
Contact mail : gilles.peltier@cea.fr

HélioBiotec

Nom du dirigeant
Gilles PELTIER

Chiffres clés
Année de création : 2009 - Effectif : 25

Activités principales
Criblage/sélection de souches de microalgues: biocarburants, synthons (chimie verte),molécules HVA (pharmacologie, cosmétique, nutraceutique)
Identification des gènes clefs : optimisation de la productivité, orientation du métabolisme cellulaire (synthèse de molécules d'intérêt)
Optimisation des souches en lien avec les procédés de traitement de biomasse

Compétences et produits
Equipements scientifiques de haut-niveau : criblage haut-débit de souches, culture en photobioréacteurs instrumentés et mesure de productivité.
Analyse qualitative/quantitative des molécules d'intérêt (lipides et pigments), plateau technique de spectrométrie de masse (analyse isotopique des gaz), cryobanque de souches (microalgues, cyanobactéries)

Marchés ciblés
Molécules à forte teneur énergétique (biocarburants, chimie verte)
Molécules à haute valeur ajoutée (nutraceutique, cosmétique, nutrition animale)

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines

Mots clés
Aquaculture
Biotechnologie
Energie
Environnement marin
Technologies vertes

Main activities
Microalgae screening-selection: production of biofuels, green chemistry, high value molecules (cosmetics, nutraceutics)
Identification of key genes: improving biomass productivity & re-orientating cellular metabolism
Strain selection/optimization in relationship to biomass treatment

Skills and Products
High-level scientific tools for high-throughput screening
Microalgae cultivation(controlled photobioreactors)
Analysis of compounds of interest (lipids, pigments)
Mass spectrometry
Strain cryoconservation

Key markets
High energy content molecules for the production of biofuel or for green chemistry.
High value compounds for nutraceutics, cosmetics, and animal feed

Strategic Business Areas
Marine biological resources

Key words
Aquaculture
Biotechnology
Energy
Marine Environment
Green technologies

IES – INSTITUT D'ELECTRONIQUE ET DES SYSTÈMES – CNRS / UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

860, rue de Saint Priest
34095 MONTPELLIER cedex 5
Tél : +33 (0)4 67 14 37 97
Site web : www.ies.univ-montp2.fr
Contact mail : direction@ies.univ-montp2.fr

Nom du dirigeant

Alain FOUCARAN

Chiffres clés

Année de création : 2007 - Effectif : 220

Activités principales

Spécialiste des composants et systèmes dans les domaines de l'électronique, de la micro-électronique, de la photonique, de l'énergie, de la thermique et de l'acoustique, l'IES est à même d'apporter les solutions scientifiques et technologiques pour l'observation, la mesure et l'analyse des phénomènes physiques qui nous entourent et participer ainsi à la résolution des enjeux sociétaux de ce début de XXIème siècle (énergie, eau, alimentation, santé, urbanisme, sécurité, évolution climatique, pollution, ...).

Services et produits

L'IES développe des composants et des systèmes fiables optimisés en termes de:
- Intégration (micro / nanotechnologies)
- Efficacité (composants à faible bruit)
- Communication (RFID, large bande passante)
- Vectorisation de l'espace à la mer (nano-satellites, drones, navire dédié à des mesures spécifiques)
- Alimentations autonomes (efficacité énergétique)

Marchés ciblés

l'IES apporte des solutions scientifiques et technologiques pour l'Observation et la Mesure en milieux extrêmes et hostiles dans les domaines de la défense, de l'espace, du nucléaire et en particulier maritime.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Energie
Ingénierie - Matériaux - NTIC
Traitement du signal

Main activities

Specialist on devices and systems in the fields of electronics, microelectronics, photonics, energy, thermal and acoustics, IES is able to provide scientific and technological solutions for observation, measurement and analysis of the physical phenomena around us and thus contribute to solving societal challenges of the early twenty-first century (energy, water, food, health, urban planning, safety, climate change, pollution, ...).

Services and Products

IES develops reliable devices and systems optimized in term of:
- Integration (micro/nanotechnologies)
- Efficiency (low noise components)
- Communication (RFID, wide frequency)
- Vectorisation from space to sea (nano-satellites, drones, vessel for specific measurements)
- Autonomous power supplies (energy efficiency)

Key markets

IES laboratory provides scientific and technological solutions for Observation and Measurement in extreme and hostile environments in the field of defense, space, nuclear and in particular maritime.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Acoustic
Sensors
Energy
Engineering
Material
NICT
Signal processing

IFP ENERGIES NOUVELLES

SIRET : 77572915500041
1 & 4 avenue de Bois Préau
92852 RUEIL-MALMAISON
Tél : +33 (0)1 47 52 60 00
Site web : www. ifpenergiesnouvelles.fr
Contact mail : WEBMESTRE@ifpen.fr

Nom du dirigeant

Pierre-Franck CHEVET

Chiffres clés

Année de création : 1944 - CA : budget 278 M€ - Effectif : 1638

Activités principales

IFP Energies nouvelles (IFPEN) est un acteur majeur de la recherche et de la formation dans les domaines de l'énergie, du transport et de l'environnement. De la recherche à l'industrie, l'innovation technologique est au cœur de son action.
IFPEN intervient dans 4 grands domaines :
Mobilité durable, énergies renouvelables, hydrocarbures responsables, climat et environnement.

Compétences et produits

Le modèle économique d'IFPEN repose sur la valorisation industrielle des technologies développées par ses chercheurs en propre ou en partenariat. La mise sur le marché des innovations se fait au travers de partenariats étroits avec des industriels et les filiales de son groupe.

Marchés ciblés

Éolien offshore et énergies marines - Forage et production offshore - stockage d'énergie – Smartgrid – Smartcity - mobilité durable -Biocarburants - Biogaz - Chimie verte - géothermie – captage et stockage du CO_2, Hydrogène...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Biotechnologie
Energie
Hydrodynamique
Systèmes complexes et innovants
Systèmes de propulsion
Technologies vertes
Traitement du signal

Main activities

IFP Energies nouvelles (IFPEN) is a major research and training player in the fields of energy, transport and the environment. From research to industry, technological innovation is central to all its activities.

Skills and Products

IFPEN's innovations are brought to market through close partnerships with industrial players and IFP Group subsidiaries. In both emerging and mature markets, IFPEN creates companies or acquires stakeholdings in companies of significant potential, either directly or via capital funds.

Key markets

Offshore wind and ocean energies ; Bio-based chemistry ; Biofuels ; Biogas ; Geothermal energy ; Hydrogen ; Energy storage ; Offshore drilling and production ; CO_2 capture ; storage and use ; Smartgrid ; Smartcity, Hydrogen

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Biotechnology
Energy
Hydrodynamic
Simulation
Innovative and Complex systems
Propulsion systems
Green technologies

IFREMER

SIRET : 330 715 368 000 57
Zone portuaire de Brégaillon – CS 20330
83507 LA SEYNE-SUR-MER CEDEX
Tél : +33 (0)4 94 30 48 49
Site web : www.ifremer.fr
Contact mail : vincent.rigaud@ifremer.fr

Nom du dirigeant

Vincent RIGAUD

Chiffres clés

Année de création : 1984 - Effectif : 214 (dont 182 en R&D hors stagiaires, CDD et contractuels)

Activités principales

L'Ifremer, institut public, contribue à la connaissance des océans et de leurs ressources, à la surveillance du milieu marin et littoral et au développement durable des activités maritimes.

Compétences et produits

Systèmes d'exploration et d'observation sous -marins - Opérations à la mer - Qualification de systèmes sous-marins - Connaissance des écosystèmes marins - Exploitation durable des ressources marines - Surveillance de l'environnement.

Marchés ciblés

Connaissance pour la recherche marine - Surveillance de la qualité des eaux - Etudes d'impact - Etudes de sites - Cartographie - Expertises

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Environnement marin
Océanographie
Robotique sous marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Ifremer, public institute, contributes to improving knowledge of the oceans and their resources, monitoring the marine and coastal environment and promoting the sustainable development of marine activities.

Skills and Products

Underwater systems for the exploration and observation - Sea operations - Submarines qualification - Knowledge of marine ecosystems - Sustainable exploitation of marine resources - Monitoring of coastal seas.

Key markets

Knowledge for marine research - Monitoring of water quality - Impact investigations - Sites study – Cartography - Expert evaluations

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Marine Environment
Oceanography
Subsea robotics
Innovative and Complex systems

IMBE - INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE BIODIVERSITÉ ET D'ECOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE - CNRS/AMU/UAPV/IRD

SIRET : 180 089 013 017 24
Campus de St-Jerome, case 421 - 13 397 MARSEILLE Cedex 2
Tél : +33 (0)4 91 28 84 26
Site web : www.imbe.fr
Contact mail : anne.chenuil@imbe.fr

Nom du dirigeant

Catherine FERNANDEZ

Chiffres clés

Année de création : 2012 - Effectif : 280

Activités principales

L'IMBE analyse les systèmes biologiques marins et continentaux, avec un regard particulier **sur la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes**. L'objectif est d'augmenter le socle des connaissances **d'améliorer la conservation et la gestion des ressources naturelles face aux changements globaux.**

Compétences et produits

Les chercheurs de l'IMBE développent une approche intégrative des divers aspects de la biodiversité marine (et continentale). Ils en explorent de nouvelles ressources biologiques
Développant des méthodes innovantes, ils diagnostiquent, restaurent et prévoient l'évolution de ces écosystèmes.

Marchés ciblés

La communauté scientifique, les acteurs de la gestion des écosystèmes et des ressources naturelles, les bureaux d'étude (diagnostics et d'études d'impact)

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Suivi environnemental
Diagnostic écologique
Economie circulaire et valorisation des déchets
Renaturation et Restauration écologique
Ingénierie de la biodiversité et des bioressources
ADN environnemental
Pharmacognosie et écologie chimique
Ecotoxicologie, Pollution
Formation

Main activities

IMBE analyses marine and continental biological systems, with a particular focus on biodiversity and ecosystem functioning. The aim is to increase the knowledge base to improve the conservation and management of natural resources facing global changes.

Skills and Products

IMBE researchers are developing an integrative approach to the various aspects of marine (and continental) biodiversity. They explore new biological and chemical resources.
Developing innovative methods, they diagnose, restore and forecast the evolution of these ecosystems.

Key markets

Scientific community, actors in ecosystem management and natural resources, research consultancies (diagnostics and impact studies)

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Environmental monitoring
Ecological diagnosis
Circular economy and waste reclamation
Renaturation and ecological reparation
Biodiversity and bio-resources engineering
Environmental DNA
Pharmacognosy and Chemical Ecology
Ecotoxicology, Contamination
Training

INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE

SIRET : 32559889400013
Port de la Pointe Rouge – Entrée n° 3 – B.P. 157
13267 MARSEILLE CEDEX 08
Tél : +33 (0)4 96 14 09 40
Site web : www.inpp.org
Contact mail : info@inpp.org

Nom du dirigeant

Eric ALBIER Directeur

Chiffres clés

Année de création : 1982 - Effectif : 30

Activités principales

Formation et certification des scaphandriers et hyperbaristes professionnels, opérateurs engins téléopérés type ROV, pilotes s/ marins civils et personnel d'assistance en surface

Compétences et produits

Bureau de Normalisation Activités Aquatiques Hyperbares BNAAH - Organisme notifié EPI n° 0078 (Labellisation européenne) - Centre de Certification CND/COFREND - 04-MARSEILLE (sub et terrestre) - Expert/Conseil ISM et Audit/Expertise Sécurité Hyperbare - Centre Evaluation Opérationnelle (engins - structure) avec navire-support de plongée

Marchés ciblés

Secteur économique de la plongée et hyperbarie (génie civil - offshore) - Expertise/Audit sécurité (navires, centres, hôpitaux dotés d'installations hyperbares)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Equipements
Essais
Formation
Robotique sous marine
Travaux sous marins

Main activities

Commercial Diving Hyperbaric Centre (SS Top-up - M/G Closed Bell) - ROV Operator and submersible pilot training - IMCA qualification courses - Surface support qualifications

Skills and Products

Underwater and hyperbaric standardization Office (BNAAH) Notified Body EPI n° 0078 - Non Destructive Testing Centre (COFREND Marseille 04) - Inspection Expert / Advisory Activities - Operational evaluation of systems and equipments

Key markets

Commercial Diving and Hyperbaric activities (Training - Certification - Advisory - Expert) in the field of underwater works

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Equipment
Trials
Training
Subsea robotics
Subsea Works

INSA LYON – ORGANISME PUBLIC DE RECHERCHE ET DE FORMATION

Laboratoire EEDEMS (GIS) – Direction de la Recherche- Bât Direction
20, avenue Albert Einstein
69100 VILLEURBANE
Tél : Direction INSA de Lyon : 04 72 43 81 29
Laboratoire EEDEMS : 04 72 43 79 15
Site web : www.insa-lyon.fr / www.eedems.com
Contact mail : robert.moretto@insavalor.fr / jacques.mehu@insa-lyon.fr

Nom du dirigeant

Alain STORCK - Monsieur le Directeur de l'INSA de Lyon
Robert MORETTO - M. le Responsable scientifique et technique EEDEMS
Ali LIMAM - M. le Directeur du laboratoire LGCIE

Chiffres clés

Année de création : 1958

Activités principales

EEDEMS : Evaluation Environnementale des Déchets, Matériaux et Sols pollués - GIS regroupant 5 établissements publics de recherche.
LGCIE : laboratoire couplant des recherches en Génie Civil, Chimie et Génie des Procédés pour améliorer la prise en compte des questions environnementales dans l'aménagement et la gestion des espaces construits.

Compétences et produits

Définition du potentiel de valorisation des sédiments (portuaire ou fluviatile) - Validation de procédés de traitement et de voies de valorisation à l'échelle pilote. Transferts dans les milieux environnants et modélisation. Caractérisation bio-physico-chimique - Ecotoxicité.

Marchés ciblés

Développement/réalisation de programmes de recherche en Région Rhône Alpes et PACA dans le domaine des sédiments de dragage portuaires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Essais
Formation
Matériaux
Modélisation

Main activities

EEDEMS: Environmental Assessment of Waste, materials and polluted Soils.
LGCIE: Laboratory in Civil Engineering BioChemistry and Process Engineering applied to Environmental management of constructed areas.

Skills and Products

Definition of the potential of recovery of dredged sediments - Validation of treatment processes and reuse scenarios at pilot scale - Transfer to natural environment and modeling. Bio-physicochemical characterisation - Eco-toxicology.

Key markets

Development / realization of research programs in Rhône Alpes and Provence-Alpes-Côte d'Azur provinces in the field of dredged sediments

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Trials
Training
Material
Modeling

INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE (IMEV)

(EX- OBSERVATOIRE OCÉANOLOGIQUE DE VILLEFRANCHE-SUR-MER)

TUTELLES : SORBONNE UNIVERSITÉ - CNRS

SIRET : 197 517 220 01630
181 Chemin du Lazaret - 06230 VILLEFRANCHE SUR MER
Tél: +33 (0) 4 94 76 38 90 / + 33 (0) 4 93 76 38 23
Site web: http://www.imev-mer.fr
Contact mail : mariam.cousin@sorbonne-université.fr

Nom du dirigeant

Elisabeth CHRISTIANS, Professeur Sorbonne Université

Chiffres clés

Année de création : 1885 - CA : 9 000 K€ (hors budget consolidé)
Effectif : 200

Activités principales

- Océanographie Physique et Biogéochimique (observation littorale et hauturière, robotique marine) et Ecologie marine (étude du plancton, microalgues, méduses, copépodes, bactéries et virus marins), http://lov.obs-vlfr.fr/
- Biologie cellulaire et Biologie du Développement avec comme modèles, les invertébrés marins (ex :méduses, ascidies, oursins) : http://biodev.obs-vlfr.fr/fr/index.html
-Accès aux organismes et aux écosystèmes marins Accueil de chercheurs extérieurs publics et privés pour stage et recherche via l'infrastructure de recherche (IR) EMBRC-Fr
- Formation de niveau Licence, Master et Doctorat

Compétences et produits

Suivi de l'environnement marin, à travers différents programmes d'observation à l'échelle locale, nationale et mondiale
- Robotique marine, brevets sur les micro- et nano-capteurs
- Conception et utilisation de bouées instrumentées (bouée brevetée EOL)
- Développement d'appareils brevetés pour l'imagerie et la taxonomie du plancton (Zooscan, Flowcam, Profileur de vision sous-marine)
- Culture de microalgues pour produire du biocarburant et des molécules à haute valeur ajoutée (brevets détenus)
- Ecotoxicologie in situ et étude de la toxicité de produits ou de molécules sur des modèles biologiques marins
- Imagerie cellulaire et subcellulaire d'organismes marins, Imagerie quantitative
- Accueil de la communauté scientifique publique et privée et mises à disposition de services et plateformes via l'IR EMBRC.
Contact : raffaela.cattaneo@imev-mer.fr
- Accès aux écosystèmes marins
- Accès aux ressources biologiques marines via le CRBM (organismes marins collectés ou cultivés, organismes modèles, collections, ressources génétiques)
- Accès au Centre de Collection Planctonique (CCP) -
- Laboratoires et bureaux d'accueil
- Plateformes technologiques : Imagerie ; Moyens à la Mer
- Formation à des techniques spécifiques sur demande.
- Hébergement et restauration

Marchés ciblés

Suivis environnementaux - Instrumentation Océanographique - Culture organismes planctoniques - Industries Chimique, Pharmaceutique et Cosmétologique (Neutraceutique-Ecotoxicité)

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Biologie Cellulaire, Biologie du développement
Biodiversité, Environnement et aménagement du Littoral

Mots clés

Océanographie - Environnement marin - Robotique sous-marine/Capteurs - Biologie du développement/Biologie Cellulaire/ Evolution /Génomique - Biotechnologies Bleues

Main activities

- Physical and Biogeochemical Oceanography (Coastal and offshore observation, marine robotics) and marine ecology (study of plankton, micro-algae, jellyfish, copepods, marine bacteria and viruses): http://lov.obs-vlfr.fr/
-Cellular and Developmental Biology using marine invertebrates as model organisms (jellyfish, sea squirts, sea urchins): http://biodev.obs-vlfr.fr/fr/index.html
- Access to organisms and ecosystems; researcher hosting including private sector scientists for research and training through the research infrastructure EMBRC
- License (bachelor), Master and PhD student training

Skills and Products

- Monitoring of the marine environment, through various observation programs at local, national and global scale
- Marine Robotics patent on micro and nanosensors
- Design and monitoring of studies on instrumented buoys (patented buoy : EOL)
- Imaging devices to study plankton taxonomy (Zooscan, Underwater marine vision profiler)
-Know-how in the culture of microalgae to produce molecules with high added value (patents)
- In situ ecotoxicology and study of the toxicity of products or molecules on marine biological models
-Cellular and subcellular imaging analysis, quantitative
- Access to the French-node Research Infrastructure EMBRC-France:
Contact : raffaela.cattaneo@imev-mer.fr
- Access to marine ecosystems
- Access to marine biological resources (marine model organisms, culture collection, biobank, genetic resources);
- Planktonic Collection Centre Experimental facilities
- wet and dry laboratories, office
- Technology platform: Imaging, research boat, small craft and scientific diving)
- Training on specific techniques on request.
- In-house lodging and catering

Key markets

Environmental monitoring
Oceanographic Instrumentation
Culture of planktonic organisms
Chemical, Pharmaceutical and Cosmetic Industry (Nutraceuticals -Ecotoxicity)

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Developmental, Cell and Evolutionary Biology
Biodiversity, Environment and coastal development

Key words

Oceanography
Marine Environment
Subsea robotics /Sensors
Developmental Biology /Cell Biology/ Genomics/ Evolution
Blue Biotechnology

INSTITUT DE MATHÉMATIQUES DE TOULON [IMATH – EA 2134]

Tél. : +33(0)4.83.16.66.20
Site web : http://imath.univ-tln.fr/
secrétariat : Christelle BOYER
Email : christelle.boyer@univ-tln.fr

Nom du dirigeant

Philippe LANGEVIN

Chiffres clés

L'IMATH comprend 23 enseignant-chercheurs , un ingénieur de recherche, huit doctorants, un post-doc.

Activités principales

Les 24 membres permanents du laboratoire IMATH sont répartis dans trois thématiques :

- **Équipe d'Analyse Non Linéaire Appliquée (AA)** : centrée autour de l'Optimisation - Calcul des variations, les Equations aux dérivées partielles non linéaires et l'analyse asymptotique (mécanique, électromagnétisme).
  Responsable : Pierre SEPPECHER - pierre.seppecher@univ-tln.fr

- **Équipe de Modélisation Numérique (MN)** : centrée autour de la modélisation des milieux diphasiques, de l'analyse des systèmes hyperboliques et modèles cinétiques.
  Responsable : Mehmet ERSOY - mehmet.ersoy@univ-tln.fr

- **Équipe d'Informatique et Algèbre Appliquée (IAA)** : centrée sur les mathématiques discrètes, le codage et la cryptographie.
  Responsable : Yves AUBRY - yves.aubry@univ-tln.fr

INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION

23, chemin des Moines
13200 ARLES
Tél : +33 (0) 4 90 99 47 00
Site web : www.ira.eu
Contact mail : contact@ira.eu

Nom du dirigeant

Stéphane JEGAT

Chiffres clés

Année de création : 1967 - CA : 2,6 M d'Euros - Effectif : 30

Activités principales

Fort de ses 50 ans d'expertise dans l'automatisation industrielle et le transfert de compétences en système de Contrôle-Commande, l'IRA est un centre de formation leader dans le monde industriel. Il intervient dans les filières de l'instrumentation, la régulation, l'automatisme, l'analyse en ligne, la métrologie, l'électricité et la cybersécurité.

Compétences et produits

L'IRA est un centre de formation certifié Qualiopi qui propose plus de 150 Formations en catalogue et autant de possibilités en intra-entreprise pour répondre aux besoins spécifiques de chaque structure ainsi que des certifications de compétences, de l'assistance technique, des audits, et de la recherche & développement.

Marchés ciblés

Industries : nucléaire, chimie, environnement, agro-alimentations, énergies et traitement des eaux.

Domaines d'Actions Strategic

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Capteurs
Conseil
Energie
Equipements
Essais
Formation
Maintenance
Technologies vertes

Main activities

With more than 50 years of experience in automation and skills transfer in the field of Remote command, IRA is a leader as a training Center in industrial process control, recognized in the industrial world and proposes its expertise in the following areas of the Industrial processing : Instrumentation, regulation, automation, analysis, metrology, electricity, Cybersecurity.

Skills and Products

IRA is Qualiopi certified (Quality as a training center).
More than 150 Inter & Intra trainings ; skills certification ; technical assistance ; Audits ; Research & development.

Key markets

Industries : nuclear, Chemistry, Environment, food Industry, energy.

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Sensors
Consultancy
Energy
Equipment
Trials
Training
Maintenance
Green technologies

INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY
/INSTITUT MÉDITERRANÉEN D'OCÉANOLOGIE – M.I.O

SIRET : 18008901303720
Campus de Luminy - 163 avenue de Luminy OCEANOMED –
Bâtiment Méditerranée 13009 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 86 09 05 91
Site web : https://www.mio.osupytheas.fr/
Contact mail : communication@mio.osupytheas.fr

Nom du dirigeant
Valérie MICHOTEY

Chiffres clés
Année de création : 2012 - Effectif : 250

Activités principales
Comprendre le système océanique et son évolution en réponse au changement global. Il constitue un pôle de compétences en biologie, écologie, biodiversité, microbiologie, halieutique, physique, chimie, biogéochimie, biotechnologie et en sédimentologie marines. Cadres d'exercice : Océan mondial, interfaces avec le continent, atmosphère et sédiment.

Compétences et produits
9 plateformes instrumentales de mesures et d'analyses du domaine marin :
Service Atmosphère Mer – SAM
PTF Analytique de Chimie des Environnements Marins PACEM
PTF OMICS
PTF Culture Expérimentale
PTF Microscopie et Imagerie MIM
PTF Macrophytes
PTF Cluster de Calcul Intensif HPC
PTF Régionale de Cytométrie pour la Microbiologie PRECYM
PTF Radioactivité

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Biotechnologie
Capteurs
Energie
Environnement marin
Hydrodynamique
Modélisation
Océanographie

Main activities
Research in Oceanography including marine biology, ecology, biodiversity, microbiology, halieutics, physics, chemistry, biogeochemistry, biotechnology and sedimentology. Working environment: world ocean, along with its continental, atmospheric and sediment interfaces.

Skills and Products
9 platforms in the marine domain
Sea Going Facilities
Chemical Analyses
Bioinformatics & Genomics
Experimental Culture
Imagery & Microscope
Macrophytes
High Performance Computing
Flow Cytometry
Radioactivity

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Biotechnology
Sensors
Energy
Marine Environment
Hydrodynamic
Modeling
Oceanography

INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE PAUL RICARD

SIRET : 783 137 482 00015
Ile des Embiez
83140 SIX-FOURS-LES-PLAGES
Tél : +33 (0)4 94 34 02 49
Site web : www.institut-paul-ricard.org
Contact mail : embiez@institut-paul-ricard.org

Nom du dirigeant

Patricia RICARD

Chiffres clés

Année de création : 1966 - CA : 906024 € - Effectif : 10

Activités principales

La mission de l'Institut, association loi de 1901, est de développer des recherches concrètes et innovantes, de diffuser l'information scientifique et la rendre accessible au plus grand nombre.
Ses travaux portent sur l'écologie littorale, la microbiologie marine, l'aquaculture et la préservation de la biodiversité marine.
Actions de sensibilisation.
Formation et transfert d'expérience.

Compétences et produits

Recherche en aquaculture expérimentale, approche biomimétique, étude des biocénoses marines, microbiologie marine, planctonologie et écotoxicologie. Plongées scientifiques.
Conférences, expositions, réalisations multimédia, campagnes d'information, actions éducatives pour sensibiliser jeunes et adultes sur les grands enjeux environnementaux.

Marchés ciblés

Étude d'impact sur les biocénoses marines, qualité des eaux, aquaculture expérimentale, écotoxicologie.
Sensibilisation à l'environnement

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Recherche
Océanographie

Main activities

The mission of the Institute is to develop practical and innovative research, to publish scientific information and to render it accessible. The work of the scientists is focused mainly on coastal ecology, marine biology, aquaculture, and the preservation of marine biodiversity.

Skills and Products

Research in experimental fish farming, marine biocenosis, microbiology, scientific diving, biomimetic approach, planktonology and ecotoxicology.
Visits to the Aquarium-Museum , lectures, exhibitions, multimedia productions, educational activities contribute to raise awareness to youths and adults on major environmental issues.

Key markets

Environmental studies on marine biocenosis, seawater quality, experimental aquaculture, ecotoxicology.
Raising awareness to the environment

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Research
Oceanography

INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS (IUSTI) [UMR 7343 – CNRS – AMU - POLYTECH]

Technopole de Château-Gombert - 5, rue Enrico Fermi
13453 MARSEILLE CEDEX 13
Tél : +33 (0)4 91 10 69 10
Site web : https://iusti.cnrs.fr
Contact mail : iusti-direction@univ-amu.fr

IUSTI
LABORATOIRE
AIX MARSEILLE UNIVERSITÉ
CNRS

Nom du dirigeant

Olivier POULIQUEN, directeur

Activités principales

Les activités portent sur la rhéologie des milieux fluides et granulaires, le changement de phase liquide-vapeur, la propagation hétérogène d'interfaces réactives, la mécanique des végétaux. Les applications potentielles sont : l'énergie, le spatial, l'aéronautique, l'environnement, les risques

Compétences et produits

Thermique, énergétique, milieux diphasiques, changement de phase, interfaces, milieux réactifs, milieux granulaires, écoulements compressibles, ondes de choc, diagnostics optiques, biomécanique, expériences et modélisation.

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme

Mots clés

Capteurs
Energie
Hydrodynamique
Modélisation

Main activities

Rheology of fluid and granular media, liquid-vapor phase change, propagation of heterogeneous reactive interfaces, mechanics of plants. Potential applications: energy, space, aeronautics, environmental risks.

Skills and Products

Thermal science, energy, two-phase media, phase change, interfaces, reactive media, granular media, compressible flows, shock waves, optical diagnostics, biomechanics, experiments and modeling.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

Key words

Sensors
Energy
Hydrodynamic
Modeling

IPFM/UNIVERSITÉ RÉGIONALE DES MÉTIERS ET DE L'ARTISANAT
CAMPUS DE LA SEYNE SUR MER

SIRET : 13002087800117
68 Allée des Forges
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 26 80
Site web : www.urma-paca.fr
Contact mail : urma-laseyne@cma-var.fr

IPFM
Institut de Promotion et de Formation aux Métiers de la Mer

Nom du dirigeant
Madame Sylvie REVEST

Chiffres clés
Année de création : 2002

Activités principales
Formation : Métiers de la mer (réparation des embarcation de plaisance, navigation professionnelle et commerce - Métiers du tertiaire - Métiers de l'automobile et de la moto - Electronique – Coiffure - Esthétique

Compétences et produits
Formation continue ou par alternance
Stages de perfectionnement des actifs de l'entreprise
Information, conseil, accompagnement des entreprises.

Marchés ciblés
Formation tout public (15 ans révolus et sorti de 3ème pour l'apprentissage)

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Formation
Maintenance
Matériaux
Simulation
Conseil

Main activities
Training and economic animation in answer to the needs of the professionals of the sea, in the following sectors: industry and nautical services, naval repair, sailing, business, fishing.

Skills and Products
Initial and professional training - Preparation for diplomas approved by the State for the professional navigation - Advanced training courses - Information, advice, support of companies.

Key markets
Young people of less than 26 years, job-seekers, active persons.

Strategic Business Areas
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words
Energy
Training
Maintenance
Material

INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (I.R.D.)

SIRET : N° 18000602500159
44, Bd de Dunkerque - CS 90009
13572 MARSEILLE CEDEX 02
Tél : +33 (0)4 91 99 92 00
Site web : http://www.ird.fr
Contact mail : chantal.vernis@ird.fr - laetitia.mahe@ird.fr

Nom du dirigeant

Valérie VERDIER (Présidente-directrice général)

Chiffres clés

Année de création : 1943 - Budget : 239 M€
Effectif : 2 354 agents dont 845 chercheurs, 980 ingénieurs et techniciens et 529 personnels locaux. Près de 42,5% des agents présents hors métropole

Activités principales

Organisme de recherche qui répond, avec ses partenaires des Suds, aux enjeux internationaux du développement. Les priorités scientifiques de l'IRD s'inscrivent dans un contexte global dominé par le changement climatique et une perte significative de la biodiversité, la montée des questions de sécurité alimentaire, l'apparition de maladies infectieuses émergentes, l'intensification et la complexification de la mondialisation.

Compétences et produits

Fondés sur l'interdisciplinarité, les projets de recherche menés traitent de questions cruciales pour les Suds : maladies tropicales et de civilisation, relations entre santé et environnement, changements climatiques, ressources en eau, sécurité alimentaire, écosystèmes tropicaux et méditerranéens, risques naturels, pauvreté, vulnérabilité et migrations.

Marchés ciblés

L'IRD mène son action de recherche, de formation et d'innovation en Afrique, en méditerranéen, en Asie, en Amérique latine et en outre-mer.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Capteurs
Environnement marin
Modélisation
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

IRD is a French research organization that, together with its southern partners, addresses international development issues. To improve sanitary conditions, preserving the environment and resources are the pillars of its work with a view to achieving the millennium development objectives.

Skills and Products

Based on interdisciplinary, the research projects conducted jointly handle issues crucial for the South: tropical diseases and civilisation, relationships between health and environment, climate change, water resources, food security, tropical and Mediterranean ecosystems, natural hazards, poverty, vulnerability and social inequality, migration, changes in the labour market ...

Key markets

Thanks to its collaborative activities in research, education and innovation, the IRD works in more than fifty countries in Africa, around the Mediterranean, in Asia, Latin America and overseas.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Sensors
Marine Environment
Modeling
Oceanography
Innovative and Complex systems

IRPHE - [CNRS – AIX MARSEILLE UNIVERSITE – CENTRALE MARSEILLE]

SIRET : 180 089 013 017 24 et FR 40 / 180 089 013 017 24
IRPHE, Campus Luminy, IRPHE IOA, Case 903
13009 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 82 96 85
Site web : www.irphe.fr
Contact mail : branger@irphe.univ-mrs.fr

Nom du dirigeant

Stephane Le DIZES

Chiffres clés

Année de création 1990 - CA : 2 000 k€ - Effectif : 60

Activités principales

Recherche en mécanique, physique, interactions air-mer, interactions vague-vague, interaction vague-structures flottantes, interaction vague-courant, études en bassin, éolien flottant, modélisation numérique et expérimentale, vagues extrêmes, télédétection des vagues.

Compétences et produits

Installations expérimentales, soufflerie air-mer, traitement d'images, traitement du signal, vagues de vent, maquettes éolienne flottante

Marchés ciblés

Offshore, energies renouvelables, turbulence.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Essais
Hydrodynamique
Océanographie
Simulation

Main activities

Research in Physics, mechanics, air-sea interactions, wave-wave interactions, wave-current interactions, wave- structure interactions, floating bodies, numerical tools, offshore floating wind turbine, rogue waves, remote sensing of the ocean surface.

Skills and Products

Experimental facilities, wind wave flume, signal processing, image processing, physical models

Key markets

Renewable energies coastal studies, turbulence, offshore.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Trials
Hydrodynamic
Oceanography
Innovative and complex systems

ISEN YNCRÉA MÉDITERRANÉE

SIRET : 383 386 877 000 39
Maison du numérique et de l'innovation, Place Georges Pompidou
83000 TOULON
Tél : +33 (0)4 94 03 89 50
Site web : https://www.isen-mediterranee.fr/
Contact Formation : isenmed@yncrea.fr
Contact R&D : stephane.vera@yncrea.fr/regine.berlier@yncrea.fr

Nom du dirigeant Antenne

Agnès LAVILLE

Chiffres clés

Année de création : 1991
Effectif : 58 personnes (hors classes préparatoires) et 849 étudiants.

Activités principales

L'ISEN Yncréa Méditerranée est l'école des ingénieur.e.s du numérique.
Elle est validée par la CTI et la CGE.
Durée de la formation :
3 ans : Cycle Bachelor
6 ans : Mastère Maritime Telecommunication Networks

Compétences et produits

L'approche pédagogique place l'étudiant au centre de la démarche d'enseignement. Un aspect innovant de notre pédagogie est la prise de responsabilité par chaque étudiant au sein de projets associatifs et industriels. Elle permet à chaque étudiant de se construire sur la base d'un enseignement de qualité répondant aux exigences pragmatiques des employeurs.
L'étudiant acquiert ainsi des compétences variées par le choix d'un domaine professionnel spécifique assis sur un socle de connaissances communes.
Les 8 options du Cycle d'Ingénieur ISEN Méditerranée :
- Cybersécurité
- Systèmes embarqués
- Robotique mobile
- Objets connectés IoT
- Smart energy
- Développement logiciel (big data)
- E-santé
- Ingénierie des affaires

Marchés ciblés

L'enseignement en formation classique et formation continue en entreprise.
Le centre de R&D d'Yncréa Méditerranée développe des activités dans 6 domaines :
- Les technologies pour le monde marin,
- La micro et nano électronique,
- La e-santé et systèmes numériques,
- Les objets intelligents : IoT, big data, sécurité, systèmes sans contact,
- Les méthodologies et technologies pour l'apprentissage et l'innovation
- Les smart Energies,
- Smart Cities.

Les collaborations possibles avec le centre de recherche et développement sont nombreuses :
- Montage de projets collaboratif nationaux et internationaux,
- Sous-traitance de développements dans un de nos domaines d'expertise,
- Réalisation d'évènement permettant l'émergence de nouveaux usages (Innovation week, Garage Week,...)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes - Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique, Energie, Formation, développement logiciels, Traitement du signal.

Main activities

ISEN is a is a French Grande École of engineering
It is validated by the CTI and CGE.
Training duration:
3 years: Bachelor's Degree
6 years: Maritime Telecommunication Networks post master

Skills and Products

The pedagogical approach places the student at the center of the educational process. An innovative aspect of our pedagogy is the empowerment of students through both associative and business experiences. This pedagogy allows our student to develop sought after skills through quality teaching. From a common knowledge base, each student builds a specific and varied skill set.
The school offers the following fields of study:
- Cybersecurity
- software development, big data & cloud computing,
- IoT
- embedded systems,
- mobile robotics,
- Smart energy
- Digital business engineering
- E-health & digital biomedical systems

Key markets

Education and in-company continuing training
The activities of Yncrea Mediterranee's R&D center are the following:
- technologies for the marine world
- micro & nanotechnology
- healthcare & digital systems
- smart Objects IoT, big data, security, technologies and payment systems, contactless technologies
- methodologies and technologies for Learning and Innovation
- smart energy
- smart Cities.

The possible collaborations with the research and development center are numerous:
- national and international collaborative projects set-up
- Subcontracting development in our areas of expertise
- Realization of event for the emergence of new use-cases.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security - Environment and development

Key words

Acoustic, signal processing, energy, training, software development

KEDGE BUSINESS SCHOOL

CAMPUS DE TOULON

Maison de la Créativité 1 Parvis des Ecoles CS 30599
83041 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 91 82 50
Site web : www.kedge.edu
Contact mail : alexandra.benmbarek@kedgebs.com

Nom du dirigeant

Christophe MOUYSSET

Chiffres clés

Année de création : 1986 - Effectif : 400

Activités principales

Depuis plus de 30 ans, notre formation **Ingénieur d'affaires** a pour objectif d'apporter des compétences **commerciales** et **managériales** de haut niveau à des profils scientifiques et technologiques, notamment en s**tratégie d'affaires et management de projets innovants**. Le programme permet d'accéder à l'ensemble des fonctions de l'ingénierie d'affaires : **développement commercial, management de projet, marketing B to B, achats industriels, transformation digitale.** L'approche pédagogique développée spécifiquement pour ces profils privilégie le pilotage de projets, le développement de la créativité, l'esprit d'entrepreneur et de manager responsable.

Compétences et produits

Marketing de projet et négociation d'affaires
Management de projets innovants
Entreprenariat

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Biotechnologie
Conseil
Design
Défense
Energie
Formation
Ingénierie

Main activities

A veritable business developer, business engineers are specialized in Business-to-Business environments and negotiating high-profit complex solutions, products and services. Not only do they manage their business portfolio, they also propose global comprehensive solutions to their client companies.
Positioning themselves as the interface between commercial and technical teams, business engineers coordinate and deploy major projects from the beginning to the end.
For the past 30 years, the Business Engineering Program has been specifically tailored for scientific or technical profiles. The objective of the Program is to develop commercial and managerial competencies at the highest level so that our Alumni can elaborate business strategies and manage innovating projects.
Acclaimed by innovative companies, this Program responds to arising issues within high-tech and high-added value industries.

Skills and Products

Creating comprehensive solutions and contracting business deals
Negotiating complex and high added-value business solutions within a technological and B2B environment.
Multidisciplinary Project Management
Managing projects that coordinate the actions of commercial, marketing, financial, technical and legal teams in response to a company's needs.
Generating Innovation, Boosting Value Creation Activities
Elaborating collaborative innovation strategies in oder to generate value creation activities for high-tech companies.
Developing an entrepreneurial spirit
Developing and entrepreneurial spirit and initiating innovative projects while launching evolution strategies for companies and organizations.
Leadership Development

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Biotechnology - Sensors - Consultancy
Design - Energy - Training - Engineering

LA CORDEILLE FORMATION
EXTERNAT SAINT JOSEPH

SIRET : 783 100 670 00059
2229 route de Faveyrolles
83190 OLLIOULES
Tél : +33 (0)4 94 93 61 37
Site web : www.esj-lacordeille.com/lycee-professionnel/
Contact mail : LP.CFC@esj-lacordeille.com

Nom du dirigeant
Régis CLEYET MERLE

Chiffres clés
Année de création : 1999 - Effectif : 10

Activités principales
Mise en place de formations en adéquation avec les besoins du bassin de l'emploi.
Label DATADOCK depuis 2017
CFA depuis 2018
Label QUALIOPI depuis 2021

Compétences et produits
Formation initiale et professionnelle par alternance.
Préparation à des diplômes allant du Bac Pro au BTS.

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Mots clés
Formation

Main activities
Training

Skills and Products
Continuing and initial training in the fields of industry: naval engineering, maintenance, microtechnics, electronics, electricity, machining, computing.

Key markets
Young people, workers, job seekers.

Strategic Business Areas
Naval and yachting

Key words
Training

LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL (LMGC – UMR 5508)

163 rue Auguste Broussonnet CC048
34090 MONTPELLIER
Tél : +33 (0) 4 67 14 35 04 / fax +33 (0)4 67 14 39 23
Site web : www.lmgc.umontpellier.fr

Nom du dirigeant

Stéphane PAGANO

Activités principales

Le LMGC est une Unité Mixte de Recherche (UMR5508) sous tutelle de l'Université de Montpellier et du Centre National de la Recherche Scientifique (Institut INSIS) avec comme partenaire l'IMT Mines d'Alès. Ses activités s'articulent autour de 3 secteurs thématiques :
· Interactions mécaniques et couplages multiphysiques ;
· Mécanique du Vivant ;
· Imagerie et champs en Mécanique.
Ces thématiques concilient recherche en amont structurante et recherche appliquée au cœur de l'innovation et des préoccupations de l'industrie, de la santé et de l'environnement. 130 personnes constituent notre laboratoire, regroupées en sept équipes de recherches disciplinaires, deux services communs et des cellules assurant des missions d'intérêt collectif.
La recherche au LMGC s'articule également autour de trois structures associées que sont les plateformes Caractérisation et Imagerie en Mécanique Expérimentale (CIME) et la plateforme de prototypage et de fabrication additive PRO3D d'une part et le laboratoire commun Micromécanique et Intégrité des Structures (MIST) d'autre part.

Services et produits

Imagerie scientifique
Expertise en calcul scientifique
Matériaux granulaires et Géo-matériau
Caractérisation de matériaux ou structures
Biomécanique
Fabrication additive et prototypage
Eco-constructions
Structures innovantes
Simulations numériques

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme - Essais - Formation - Matériaux
Modélisation et simulation - Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Testing
Training
Material
Modeling and simulation
Complex and innovative systems
Propulsive systems

LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES (LSIS) [UMR 7296 - CNRS - AMU]



FST Av Escadrille Normandie Niémen
13397 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 05 60 30
Site web : www.lsis.org
Contact mail : mustapha.ouladsine@lsis.org

Nom du dirigeant

Mustapha OULADSINE

Chiffres clés

Effectif : 121 permanents et 96 doctorants

Activités principales

De par sa composition, les activités de recherche du laboratoire recouvrent plusieurs domaines de l'informatique, de l'automatique et d'image.

Compétences et produits

De la modélisation à la surveillance des systèmes, de l'information aux systèmes, de la technologie aux usages, les activités de recherche du LSIS, dans chacun des trois pôles, ont les fondements suivants :

- **Pôle Systèmes :** développement d'outils d'analyse, d'estimation, de contrôle et de diagnostic - pronostic pour les systèmes complexes non linéaires, les systèmes à événements discrets, la productique et les systèmes mécaniques.
- **Pôle informatique :** intelligence artificielle (logique, représentation des connaissances, traitement des contraintes) et intégration des systèmes d'information avec le web (systèmes d'agents, conception à base d'ontologies, services web, gestion de l'information distribuée).

Marchés ciblés

Estimation, commande et diagnostic pronostic, traitement et analyse d'image, modélisation géométrique, imagerie bio-médicale, conception de systèmes d'information, systèmes Mécaniques.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Architecture Navale
Logiciels
Maintenance
Robotique sous marine
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Defense, maritime safety and security

Key words

Naval architecture
Software
Maintenance
Subsea robotics
Simulation
Innovative and complex systems

LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE

[AMU – CNRS – CENTRALE MARSEILLE]

SIRET : 180 089 013 01724
4 Impasse Nikola Tesla
13013 MARSEILLE
Tél +33 (0)4 84 52 56 12
Site web : www.lma.cnrs-mrs.fr
Contact mail : cristini@lma.cnrs-mrs.fr

Nom du dirigeant

Dominique EYHERAMENDY

Chiffres clés

Année de création : 1941 - Effectif : 140

Activités principales

Laboratoire de Recherche
Formation par et pour la recherche

Compétences et produits

- **Matériaux et Structures :** homogénéisation, changement d'échelles, composites, élastomères, contact, frottement, adhésion, interfaces, dynamique de systèmes non linéaires, couplages multi-physiques...
- **Ondes et Imagerie :** propagation d'ondes et caractérisation non destructive de milieux complexes : milieux poreux, milieux biologiques, milieu marin, milieux géologiques, matériaux, imagerie ultrasonore, fluides complexes ...
- **Sons :** rayonnement de structures vibrantes, contrôle actif, psychoacoustique, audition, perception, analyse et synthèse de champs, instruments de musique...

Marchés ciblés

Valorisation et partenariats industriels

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique
Energie
Formation
Ingénierie
Logiciels
Matériaux
Modélisation

laboratoire de mécanique et d'acoustique

Main activities

Research Laboratory
Research training

Skills and Products

- **Materials and Structures:** homogenization, multi-scale approaches, composite materials, elastomers, contact and friction phenomena, interfaces, dynamics of non-linear systems, multiphysics coupling...
- **Waves and Imaging:** wave propagation and non-destructive characterization of complex media : porous media, biological media, marine environment, geological media, materials, ultrasound imaging, complex fluids...
- **Sounds:** structural acoustics, active noise control, psychacoustics, auditory perception, sound field analysis and synthesis, musical instruments...

Key markets

Development and industrial partnership

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustics
Energy
Training
Engineering
Software
Material
Modeling

LEST [CNRS - AMU]

SIRET : 180 089 013 01724
35 Avenue Jules Ferry
13626 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0)4 42 37 85 08
Site web : www.lest.cnrs.fr
Contact mail : nathalie.besset@univ-amu.fr

Nom du dirigeant

Thierry BERTHET

Chiffres clés

Année de création : 1969 - Effectif : 95

Activités principales

Laboratoire de recherche dans les domaines des sciences sociales, dans le but de renforcer la recherche fondamentale française intéressant le travail et son évolution.

Compétences et produits

Le laboratoire développe des travaux sur l'évolution des tissus économiques régionaux, la gouvernance régionale de l'innovation, la gestion des compétences dans les systèmes territoriaux d'innovation et les relations science-industrie.

Mots clés

Design
Formation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Research laboratory

Key words

Design
Training
Innovative and complex systems

LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE DE MONTPELLIER (LIRMM) – UNITÉ MIXTE DE RECHERCHE CNRS – UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

161 rue Ada, CC 477
34 095 MONTPELLIER CEDEX 5
Tél : +33 (0) 4 67 41 85 85
Site web : www.lirmm.fr
Contact mail : vincent.creuze@lirmm.fr et karen.godary@lirmm.fr

Nom du dirigeant
Philippe POIGNET

Chiffres clés
Année de création : 1992 - CA : Laboratoire de Recherche
Effectif : + de 410

Activités principales
Les activités de recherche du LIRMM concernent l'informatique dans les domaines de l'intelligence artificielle, des données, des algorithmes et du calcul, de la conception et du test de systèmes microélectroniques et de la conception et la commande de robots (robotique industrielle, collaborative, humanoïde, chirurgicale, sous-marine).

Services et produits
Le LIRMM contractualise avec de nombreuses entreprises dans le cadre de projets de R&D collaborative, notamment de thèses industrielles CIFRE.
Le LIRMM accompagne des entreprises en apportant son expertise et son conseil dans ses domaines de compétence

Marché ciblés
Robotique.
Systèmes microélectroniques.
Logiciel.

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Capteurs - Conseil - Ingénierie - Logiciels - Modélisation
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities
The LIRMM research activities deal with 1) computer science in the field of AI, data, algorithm and computation, 2) design and tests of circuits and 3) design and control of robots (industrial, collaborative, humanoid, surgical, underwater robotics).

Skills and Products
Industry/academic collaborative research project. Scientific consulting and engineering.

Key markets
Robotics.
Advanced microelectronic systems.
Software

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Sensors
Consultancy
Engineering
Software
Modeling
Subsea robotic
Innovative and Complex systems

LOV – LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE DE VILLEFRANCHE

SORBONNE UNIVERSITE – CNRS

SIRET : 180 089 013 04124
181 chemin du Lazaret,
06230 VILLEFRANCHE-SUR-MER
Tél: +33 (0)6 27 28 35 37
Site web : https://lov.imev-mer.fr
Contact mail : contact-lov@imev-mer.fr

Nom du dirigeant

Rodolphe LEMÉE, Professeur Sorbonne Université

Chiffres clés

Année de création : 2001 - CA : 4000 k€ - Effectif : 90

Activités principales

Recherche, Enseignement, Observation sur les milieux marins océaniques et côtiers, le plancton, sa biodiversité et son rôle dans les cycles biogéochimiques. Développements instrumentaux de laboratoire et d'observation in situ. Modélisation prédictive d'espèces invasives ou nuisibles. Effets de changement global sur les services éco-systémiques.

Compétences et produits

Les chercheurs du LOV participent à de nombreuses actions et contrats de recherche nationaux (PIA, ANR, CG06) et internationaux (H2020, ERC), encadrent des stagiaires, doctorants et post-doctorants, enseignent dans le cadre des Masters, produisent plus de 100 publications par an dans des revues internationales, et contribuent aux grands programmes d'observation des océans (MISTRALS, EURO-ARGO) et du littoral (SOMLIT).

Marchés ciblés

Bioraffinerie des microalgues, Instrumentation Océanographique, Véhicules autonomes, Protection du littoral

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Biotechnologie
Environnement marin
Formation
Océanographie
Robotique sous marine

Main activities

Research, Education, Observation on marine environments, plankton: biodiversity and role in biogeochemical cycles. Instrumental developments for laboratory and in situ observation. Predictive modeling of invasive or harmful species. Effects of global change on ecosystem services.

Skills and Products

LOV researchers participate in many national (PIA, ANR, CG06) and international (H2020, ERC) research programs, supervise doctoral and post-doctoral students, teach in the Masters, produce more than 100 publications per year in international journals, and contribute to the major observation programs in oceanic (MISTRALS, EURO-ARGO) and coastal (SOMLIT) zones.

Key markets

Microalgae bioraffinerie, Oceanographic devices, Autonomous vehicle, Shoreline preservation

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Biotechnology
Marine Environment
Training
Oceanography
Subsea robotics

LYCÉE LA TOURRACHE

SIRET : 18130001300313
CCI du Var – Campus de La Grande Tourrache
450 avenue François Arago - CS 90262
83078 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 22 81 13
Site web : www.lyceetourrache.com
Contact mail : lycee.tourrache@var.cci.fr

LYCÉE LA TOURRACHE
Une école
CCI VAR

Nom du dirigeant

Bruno MATHIS

Chiffres clés

Année de création : 1986 - CA : 1 M€ - Effectif : 39

Activités principales

Lycée d'enseignement supérieur, sous contrat d'association avec l'éducation nationale, géré par la Chambre de Commerce et d'industrie du Var formant aux métiers du design et du tertiaire.

Compétences et produits

Le lycée prépare
- au Diplôme National des Métiers d'art et du Design (DNMADE) (niveau II – bac+3 valant grade licence – 180 ECTS) dans les spécialités suivantes :
  - Espace
  - Objet
  - Graphisme
  - Innovation Sociale
- au BTS Comptabilité –Gestion (Niveau III – Bac +2 120 ECTS)

Marchés ciblés

Conseil
Etudes
Prospectives
Design et innovation
Formation

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme
Architecture navale
Design
Equipements
Formation
NTIC
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Higher education school, in association contract with
Ministry of Education, managed by the Chamber of Commerce and Industry from the Var providing training in design and tertiary professions.»

Skills and Products

The school trains in
• National Diploma of Crafts and Design (DNMADE)
(level II / license grade - 180 ECTS) in the following specialties:
- Space Design
- Product design
- Graphic Design
- Social Innovation Design
• BTS Accounting - Management (Level III - Bac +2 120 ECTS)»

Target Market

Counsel
Prospective
Design and innovation
Training

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Naval architecture
Design
Equipment
Training
NICT
Innovative and Complex systems

MARBEC

UMR MARBEC – Station Ifremer - Ave J. Monnet – 34200 Sète /
Univ Montpellier Place E. Bataillon - Bât 24 - CC093
34095 MONTPELLIER
Tél : +33 (0) 4 67 14 41 23
Site web : www.umr-marbec.fr
Contact mail : sandrine.peired@cnrs.fr

Nom du dirigeant

Laurent DAGORN

Chiffres clés

Année de création : 2015 - Effectif : 220

Activités principales

Recherche sur la biodiversité marine et ses usages

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Formation

Main activities

Research on marine biodiversity, exploitation and conservation

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Training

MERCATOR OCEAN INTERNATIONAL

SIRET : 522 911 577 00016
8-10 Rue Hermès 31520 RAMONVILLE ST AGNE
Tél : +33 (0) 5 61 39 38 17
Site web : www.mercator-ocean.fr et marine.copernicus.eu
Contact mail : products@mercator-ocean.fr

Nom du dirigeant

Pierre BAHUREL

Chiffres clés

Année de création : 2010 (création de la Société Civile)
CA : NA - Effectif : 80

Activités principales

Décrire et prévoir l'état physique et biogéochimique des océans du globe de façon opérationnelle pour des milliers d'utilisateurs dans le monde est au cœur de la mission d'intérêt général de Mercator Océan International. Ses neufs actionnaires sont des acteurs scientifiques internationaux de premier plan. La Société opère le Copernicus Marine Service de l'UE.

Services et produits

Ses services sur mesure s'étendent de la R&D aux systèmes opérationnels, de l'expertise de prévisionnistes à l'appui aux utilisateurs. Le Copernicus Marine Service donne un accès gratuit à en ligne à un catalogue de produits et d'indicateurs en lien avec la physique océanique (ex : courants et vagues) et sa biogéochimie (ex : chlorophylle) sur les mers européennes et l'océan global.

Marchés ciblés

Ressources marines (pêche, aquaculture), applications hauturières et côtières, sécurité en mer, transport maritime, impact océan/atmosphère, éducation

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Energie
Environnement marin
Formation
Océanographie
Travaux sous marins

Main activities

Mercator Ocean International's numerical models and systems describe, analyze, and predict the physical and biochemical states of the ocean at any moment, whether on a global scale or for a specific zone for thousands users . The non-profit company operates the EU Copernicus Marine Service.

Services and Products

Our customised Services and Products are based on our scientific expertise of the oceans. The Copernicus Marine Service distributes on line ocean products and indicators on a free basis over European Seas and Global Ocean.

Key markets

Marine resources (fisheries, aquaculture), coastal applications, maritime safety, maritime transport, weather, climate and seasonal forecast, education

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Energy
Marine Environment
Training
Oceanography
Subsea Works

OBSERVATOIRE OCÉANOLOGIQUE DE BANYULS/MER LABORATOIRE ARAGO (SORBONNE UNIVERSITÉ/CNRS)

SIRET : 130 023 385 00011
1 Avenue Pierre Fabre - 66650 BANYULS-SUR-MER
Tél : +33 (0)4 68 88 73 00
Site web : www.obs-banyuls.fr
Contact mail : directeur@obs-banyuls.fr

Nom du dirigeant
Yves DESDEVISES

Chiffres clés
Année de création : 1882 - Effectif : 200

Activités principales
Océanographie, biologie intégrative appliquée aux modèles marins, évolution et développement de modèles marins, biologie évolutive, interactions biologiques, écotoxicologie marine, modélisation écologique, écologie benthique, fonctionnement des cycles biogéochimiques, biotechnologies marines, écologie microbienne marine, qualité des eaux littorales, biologie des milieux profonds, biocapteurs, médiation scientifique.

Compétences et produits
Bioindicateurs, capteurs, collections, observation du milieu marin, diagnostic environnemental, analyse de données, biostatistiques, bioinformatique, génomique environnementale, phylogénie moléculaire, suivi de la qualité des eaux, diagnostic écologique.

Marchés ciblés
Environnement marin, biotechnologie, capteurs, formation, océanographie, collectivités territoriales.

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Formation
Océanographie

Main activities
Oceanography, Integrative biology, marine models, evolution and development, evolutionary biology, biological interactions, marine ecotoxicology, ecological modelling, biogeochemistry, microbial ecology, marine biotechnology, water quality, benthic ecology, deep sea research, monitoring, biosensors, outreach.

Skills and Products
Bioindicators, sensors, collections, biological ressources, monitoring tools, environmental quality, data analysis, biostatistics, environmental genomics, phylogenetics, ecological quality.

Key markets
Marine environment, Biotechnology, Sensors, Training, Oceanography, territorial authorities.

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Training
Oceanography

PARC NATIONAL DE PORT-CROS

SIRET : 13001679300023
181 Allée du Castel Sainte Claire BP 70220
83406 - HYERES CEDEX
Tél : +33 (0) 4 94 12 82 30
Site web : http://www.portcros-parcnational.fr
Contact mail : direction@portcros-parcnational.fr

Nom du dirigeant

Marc DUNCOMBE

Chiffres clés

Année de création : 1963 - CA : 9 484 803 € * Effectif : 90

Activités principales

Le Parc national de Port-Cros assure une mission de protection des espèces, des milieux, des paysages et du patrimoine culturel, à l'instar des dix autres Parcs nationaux.
Le Parc soutient et développe toute initiative ayant pour objet la connaissance et le suivi du patrimoine naturel, culturel et paysager. Il assure lui-même des actions de suivi.
Il conçoit et aménage des sentiers d'interprétations. Il édite des ouvrages pour tous les publics, propose des sorties de découverte et s'engage dans des programmes pédagogiques des établissements scolaires du territoire.

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin

Main activities

The Port-Cros National Park is dedicated to the protection of species, environments, landscapes and cultural heritage, like the ten other National Parks.
The Park supports and develops any initiative aiming at the knowledge and monitoring of the natural, cultural and landscape heritage. It carries out its own monitoring actions.
It designs and develops paths of interpretation. It publishes documents for all publics, proposes discovery excursions and is involved in the educational programs of local schools.

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment

SEATECH - ECOLE D'INGÉNIEURS DE L'UNIVERSITÉ DE TOULON

SIRET : 19830766200015
Université de Toulon, CS 60584
83041 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 14 26 40
Site web : www.seatech.fr
Contact mail : info.seatech@univ-tln.fr

Nom du dirigeant

Jean-François CHAILAN

Chiffres clés

Année de création : 2014 - Effectif / promo : 125 élèves (statut étudiant) + 55 élèves (statut apprentis).

Activités principales

Enseignement et Recherche
Formation initiale
Formation continue
Formation par apprentissage
Diplôme habilité par la Commission des Titres d'Ingénieurs

Compétences et produits

Seatech forme des professionnels sur une large gamme de métiers à forte valeur ajoutée, dans 5 grands domaines d'activités dont le dénominateur commun constitue les applications liées au domaine martime :
- Défense
- Science et Technologie de l'information
- Environnement
- Energie
- Transport

Marchés ciblés

En phase avec les industries de son territoire, SeaTech s'inscrit dans une démarche de rayonnement international.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Défense
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Matériaux
Simulation
Traitement du signal

Main activities

Teaching and Research
Education and Training
Continuing Education and Training
Work-Study Program
Engineering Diploma accredited by the "Commission des Titres d'Ingénieurs" (a French Independent Higher Education body)

kills and Products

SeaTech trains professionals in a wide range of high-value-added businesses, in 5 main fields of activity, the common denominator of which is maritime field applications:
- Defense
- Science and information technology
- Environment
- Energy
- Transport

Key markets

Working with the industries of Provence, SeaTech has opted for an international approach to education.

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastline valuation

Key words

Defense
Energy
Marine environment
Engineering
Material
Simulation
Signal processing

SHOM

SIRET : FR78130003981
13 rue du Chatellier
29200 BREST
Tél : +33 (0)2 56 31 22 55
Site web : www.shom.fr

L'océan en référence

Nom du dirigeant

Laurent KERLEGUER

Chiffres clés

Année de création : (historiquement 1720), EPA depuis 2007
CA : Budget 60 M€
Effectif : 550

Activités principales

Caractérisation de l'environnement physique marin ; bathymétrie, sédimentologie, hydrographie nationale pour navigation, soutien de la défense, soutien aux politiques publiques de la mer et du littoral, risques, délimitations maritimes. Modélisation océanographique, MNT. Gestion et diffusion de données, web-services. Coopération internationale.
- Référent français pour le niveau des mers
- Planification des espaces maritimes PEM
- Energies marines renouvelables

Services et produits

Acquisition de données marines, modélisation, expertises, prédiction marée, cartes marines, 300 ans d'archives, produits électroniques, web services, caractérisation physique de sites pour activités économiques maritimes, délimitations maritimes
data.shom.fr
diffusion.shom.fr
limitesmaritimes.gouv.fr

Marchés ciblés

Autour des activités principales ; marchés nationaux et internationaux, publics et privés, projets et appels d'offres européens, lobby prospectif

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistiques et transport maritime
Naval et nautisme

Mots clés

Acoustique - Capteurs - Environnement marin - Hydrodynamique
Ingénierie - NTIC - Océanographie

Main activities

Measurement, description and forecast of the HOM environment for the security of navigation, defence, maritime limits and boundaries, integrated management and sustainable development of coastal zones, risk prevention. Web services. International cooperation. Digital Models
- French reference for sea level
- Maritime spatial planning (MSP)
- Marine renewable energy

Services and Products

Marine Data acquisition, modelisation, DTM, marine charts, marine boundaries, expertises for blue economy development, web services
data.shom.fr
diffusion.shom.fr
limitesmaritimes.gouv.fr

Key markets

Around the main activities; National and international markets, public and private, European calls and projects. Strategic lobby

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Sensors
Marine Environment
Hydrodynamic
Engineering
NICT
Oceanography

UMS PYTHÉAS OBSERVATOIRE DES SCIENCES DE L'UNIVERS [CNRS – AMU - IRD]

SIRET : 180 089 013 017 24
163 avenue de Luminy - Bât OCEANOMED
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 86 09 05 00
Site web : www.pytheas.univ-amu.fr
Contact mail : nicolas.thouveny@univ-amu.fr

Institut Pythéas
Observatoire des Sciences de l'Univers
Aix-Marseille Université

Nom du dirigeant
Nicolas THOUVENY

Chiffres clés
Année de création : 2012 - Effectif : 1000

Activités principales
Enseignement, mesures in situ, archivage de données, modélisation ayant trait à l'océanographie.

Compétences et produits
Enseignement de recherche dans le domaine de l'océanologie.

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral.

Mots clés
Environnement marin
Formation
Hydrodynamique
Modélisation
Océanographie

Strategic Business Areas
Environment and coastal valorisation

Key words
Marine Environment
Training
Hydrodynamic
Modeling
Oceanography

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (LABORATOIRE ECOSEAS)

28 Avenue de Valrose
06108 NICE
Tél : +33 (0) 489 150 250
Site web : http://ecoseas.unice.fr/
Contact mail : ecoseas.contact@univ-cotedazur.fr

ECOSEAS
ECOLOGY AND CONSERVATION SCIENCE FOR SUSTAINABLE SEAS

Nom du dirigeant
Pr Cécile SABOURAULT

Chiffres clés
Année de création : 2019 - Effectif : 41

Activités principales
Recherche : écologie marine, études des communautés benthiques, forêts marines, conservation, restauration écologique, microalgues potentiellement toxiques, espèces invasives, aires marines protégées, gestion intégrée de la zone côtière, pêche durable, alimentation durable, écotoxicologie, recherche participative et actions de sensibilisation

Compétences et produits
Principaux services : surveillance écotoxicologique, suivi écologique (biodiversité), diversité fonctionnelle, impact environnemental des activités humaines, méthodologie d'échantillonnage biologique, stratégies de conservation, mesures de gestion et de restauration, gestion d'aires marines protégées

Marchés ciblés
Collectivités territoriales, bureaux d'études, entreprises, gestionnaires d'AMP, sociétés de pêche, tourisme durable, plongée sous-marine, écolabels

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Environnement marin
Formation
Modélisation
Océanographie

Main activities
Scientific research: marine ecology, monitoring of benthic communities, marine forests, conservation, ecological restoration, potentially toxic microalgae, invasive species, marine protected areas, integrated coastal zone management, sustainable fishing, sustainable food, ecotoxicology, participatory action research and public awareness

Skills and Products
Main services: ecotoxicological monitoring, ecological survey (biodiversity), functional diversity, environmental impact of human activities, biological sampling, conservation strategies, management and restoration measures, management of marine protected areas

Key markets
Local authorities and stakeholders, companies, MPA managers, sustainable fisheries, sustainable tourism
scuba diving, ecolabels

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Marine Environment
Training
Modeling
Oceanography

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE I3S - CNRS

2000 route des Lucioles – Les Algorithmes – Euclide B
06900 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 +33(0)4 89 15 43 00
Site web : http://www.i3s.unice.fr
Contact mail : dir@i3s.unice.fr

Nom du dirigeant
Frédéric MALLET

Chiffres clés
Année de création : 1989 - CA : établissement public - Effectif : 300

Activités principales
Robotique, observation environnementale, cartographie
Fouille et analyse de données, Visualisation

Compétences et produits
Automatique, perception, interpolation spatiale, modélisation

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines

Mots clés
Ingénierie
Logiciels
Modélisation
Robotique sous marine
Traitement du signal

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine biological resources

Key words
Engineering
Software
Modeling
Subsea robotics
Signal processing

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN (LADIE UPR 7414)

Université Côte d'Azur, campus Trotabas, avenue doyen Louis Trotabas
06050 NICE CEDEX 1
Tél : +33 (0) 4 89 15 26 55
Site web : www.ladie.univ-cotedazur.fr
Contact mail : ladie@univ-cotedazur.fr

Nom du dirigeant

Anne MILLET-DEVALLE

Chiffres clés

Année de création : 2016 (le LADIE succède au GEREDIC de l'Université Nice Sophia Antipolis, créé en 1990)
Effectif : 13 enseignants chercheurs titulaires et 26 chercheurs associés

Activités principales

Le LADIE développe des recherches sur le droit de la mer et des activités maritimes, dans leurs dimensions de sécurité, de sûreté, de préservation de l'environnement et développement durable, en intégrant le droit des ressources biologiques, énergétiques et minérales, et celui de l'aménagement et de la protection du littoral.

Services et produits

- Colloques et séminaires de recherche sur le droit de la mer et des activités maritimes
- Participation à des programmes de recherche nationaux et internationaux (Nations Unies, Nippon Foundation of Japan Fellowship Programme, INDEMER...)
- Master 2 Droit de la mer et des activités maritimes, cours Marine ressources&environment law (Master MARRES)

Marchés ciblés

Contrats d'études, participation à des colloques, programmes d'échanges d'étudiants, de chercheurs, bourses, stages en entreprise, conventions CIFRE
Participation à l'Institut Fédératif de Recherche « Ressources Marines » d'Université Côte d'Azur

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Biotechnologie - Conseil - Droit - Energie -Environnement marin
Formation

LADIE
Laboratoire de Droit International et Européen (UPR 7414)

Main activities

The International and European Law Laboratory's research is focused on the law of the sea and maritime activities, in their dimensions of security, conservation of the marine environment and sustainable development, including the law of resources, coastal planning and conservation.

Skills and Products

- Academic conferences on the law of the sea and maritime activities
- Participation in national and international research programs (United Nations, Nippon Foundation of Japan Fellowship Program, INDEMER ...)
- Master 2 Law of the sea and maritime activities, course Marine resources & environment law in Master MARRES

Key markets

Research contracts, participation in seminars, academic exchanges, scolarships, internships, CIFRE agreements

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Biotechnology
Consultancy
Law
Energy
Marine Environment
Training

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE [UMR 7272 CNRS]

SIRET : 190 609 313 00019
28 avenue de Valrose
Tél : +33 (0) 4.89.15.01.46
Site web : https://icn.univ-cotedazur.fr
Contact mail : Mohamed.Mehiri@univ-cotedazur.fr

Nom du dirigeant

Prof. Dr. Uwe Meierhenrich
Président de l'université : Prof. Dr. Jeanick Brisswalter

Chiffres clés

Année de création : 23 octobre 1965

Activités principales

(i) Extraction, isolement et détermination structurale de molécules naturelles aux propriétés biologiques d'intérêt (activité antitumorale, anti-infectieuse, antifouling) à partir d'organismes marins de Méditerranée et des DOM-TOM (Mayotte, Nouvelle Calédonie) en raison de leur ubiquité, de leur biodiversité et chimiodiversité élevées. Cette chimiodiversité se trouve en effet élargie par la présence variable de microorganismes (bactéries, champignons et microalgues, etc.)
(ii) la synthèse de petites molécules sélectionnées pour leurs singularités structurales et leurs propriétés biologiques.

La valorisation des molécules isolées et/ou synthétiques, inscrite dans une stratégie globale d'exploitation raisonnée des ressources marines, est réalisée au travers d'un réseau de collaborateurs publics et privés, nationaux et internationaux, dans plusieurs domaines : santé (antitumoraux, antibiotiques), cosmétique (antioxydants, biocides), matériaux (antifouling) et environnemental.

Compétences et produits

Recherche fondamentale Produits naturels Marins
R & D Produits naturels Marins

Marchés ciblés

Thérapeutique - Cosmétique - Matériaux

Domaines d'Actions Strategic

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Biotechnologie
Environnement marin
Essais
Technologies vertes
Travaux sous marins

Main activities

(i) Extraction, isolation and structural determination of natural molecules with biological properties of interest from marine organisms in the Mediterranean and DOM-TOM (Mayotte, New Caledonia) due to their high level of biodiversity. This chemical diversity is actually enlarged by the variable presence of microorganisms (bacteria, fungi and microalgae, etc.)
(ii) Synthesis of small molecules selected for their structural singularities and biological properties.

The valorization of isolated and / or synthetic molecules, which is part of a global strategy for a sustainable exploitation of marine resources, is carried out through a network of public and private collaborators, national and international, in several fields: health (antitumor antibiotics), Cosmetics (antioxidants, biocides), materials (antifouling) and environmental. The molecules identified can be transferred in the field of human health.

Skills and Products

Fondamental research Marine Natural Products
R & D Marine Natural Products

Key markets

Therapeutics
Cosmetic
Materials

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Biotechnology
Marine Environment
Trials
Green technologies
Subsea Works

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR
[LABORATOIRE GÉOAZUR - UMR 7329 CNRS, UR 082 IRD, OBSERVATOIRE DE LA CÔTE D'AZUR]

Géoazur - Campus Azur CNRS Bât.1,
250 rue Albert Einstein, Sophia Antipolis
06560 VALBONNE
Tél : +33 (0)4 83 61 85 00
Site web : http://geoazur.oca.eu
Contact mail : direction@geoazur.unice.fr

Nom du dirigeant
Marc SOSSON

Chiffres clés
Année de création : 1996 - Effectif : 170

Activités principales
Recherche en Géosciences : dynamique de la lithosphère, métrologie de la Terre et de l'Univers proche, étude des aléas sismique, gravitaire et tsunamis, surveillance du niveau moyen des mers. Approche combinée Terre-Océan-Espace.
Missions d'observations géodésique, sismologique, mouvements gravitaires, télémétrie laser, fonds marins.

Compétences et produits
Modélisation numérique et analogique. Traitement du signal et gestion de bases de données. Recherche et Développement en métrologie (positionnement satellitaire, GPS, sismomètre fond de mer,..). Imagerie géophysique, cartographie géologique, datation, analyse minéralogique.

Marchés ciblés
Aéronautique, Océanographie, Institutions Géotechniques, Environnementales, Compagnies pétrolières et gazières, collectivités locales et territoriales dans la gestion du risque naturel.

Domaines d'Actions Strategic
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Acoustique
Capteurs
Environnement marin
Equipements
Formation
Modélisation
Traitement du signal

Main activities
Geosciences research : dynamics of crust and lithosphere, fault and earthquake mechanics, fracture processes, marine geosciences and integrated on-shore and off-shore approaches, Natural hazards (seismic, landslide, tsunami), geochronology, geomechanicsnn space geodesy, metrology of the close universe

Skills and Products
Numerical and analogical modelisations. Research and Development in métrology (GPS, OBS, satellite positioning), geophysical tomography, datation, geological cartography, analysis of mineral

Key markets
Aeronautics, Oceanography, Institutions Geotechnics, Environmental, Oil companies and gas, natural hazards

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Environment and coastal valorisation

Key words
Acoustic
Sensors
Marine Environment
Equipment
Training
Modeling
Signal processing

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, INSTITUT FÉDÉRATIF DE RECHERCHE – RESSOURCES MARINES (IFR MARRES)

Faculté de Médecine, 28 Av de Valombrose
06107 NICE
Site web : https://marres-research.univ-cotedazur.fr
Contact mail : marres-research@univ-cotedazur.fr

Institut Fédératif de Recherche
RESSOURCES MARINES

Nom du dirigeant

Eric RÖTTINGER, Directeur

Chiffres clés

Année de création : 2020
Effectif : 8 unités de recherche / ~150 ETP

Activités principales

L'IFR MARRES rassemble les compétences pluridisciplinaires de l'Université Côte d'Azur (UCA) pour une recherche collective et ambitieuse, en étroit échange avec les collectivités territoriales et les acteurs socio-économiques, autour de la compréhension fonctionnelle, la sécurisation et la valorisation durable des ressources marines.

Compétences et produits

L'IFR MARRES se base sur l'expertise reconnue des unités de recherche impliquées qui couvrent de façon synergique une vaste diversité de disciplines scientifiques atour des ressources marines. Les unités offrent des services de prestation, conseils & expertise ainsi que l'accès à des plateformes technologiques.

Marchés ciblés

Monde académique, collectivités territoriales, secteur socio-économique (R&D, transfert d'innovation), monde associatif, grand-public.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique - Aquaculture - Biotechnologie - Conseil - Droit
Environnement marin - Finance - Formation - Ingénierie
Simulation - Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes

Main activities

The IFR MARRES brings together the multidisciplinary expertise of the Université Côte d'Azur (UCA) - in close relationship with local authorities and socio-economic actors - for a collective and ambitious research to functionally understand, preserve and sustainably valorize marine resources.

Skills and Products

The IFR MARRES is founded on the recognized expertise of the involved research units, which synergistically cover a wide variety of scientific disciplines around marine resources. The units offer experimental services, advice & expertise as well as access to technological facilities.

Key markets

Academic world, local authorities, socio-economic sectir (R&D, innovation transfer), non-profit organisations, general public.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Acoustic
Aquaculture
Biotechnology
Law
Marine Environment
Finance
Training
Engineering
Simulation
Innovative and Complex systems
Green technologies

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA)

28 Avenue de Valrose
06103 NICE cedex 2
Tél : +33 (0) 4 89 15 42 01
Site web : univ-cotedazur.fr
Contact mail : christophe.mocquet@univ-cotedazur.fr

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Nom du dirigeant

Jeanick BRISSWALTER (président)

Chiffres clés

Année de création : 2020 (en substitution de Université Nice Sophia Antipolis, créée en 1965)
Effectif : 3780

Activités principales

S'appuyant sur l'attractivité et le dynamisme de son territoire, Université Côte d'Azur se classe dans les 3% de l'élite universitaire mondiale et compte parmi les 10 grandes universités françaises intensives en recherche. Son statut d'établissement expérimental le décloisonnement entre formation, recherche et innovation.

Compétences et produits

La construction au cœur du territoire azuréen d'Université Côte d'Azur a pour objectifs de développer un établissement d'excellence dans les domaines de la recherche, de la formation et de l'innovation. Notamment grâce à son Institut des Ressources Marines (IFR MARRES), Université Côte d'Azur se veut moteur de la croissance bleue de son territoire.

Marchés ciblés

Ressources marines, recherche, innovation, biotechnology, conservation marine, vieillissement, droit de la mer, économie bleu, croissance bleue

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Biotechnologie - Conseil - Droit
Environnement marin - Formation
Océanographie - Systèmes complexes et innovants

Main activities

Drawing on the attractiveness and dynamism of its territory, Université Côte d'Azur ranks in the top 3% of the world's universities and is one of France's top 10 research-intensive universities. Its status as an experimental institution allows for the breakdown of barriers between education, research, and innovation.

Skills and Products

The construction of Université Côte d'Azur within the French Riviera territory aims to develop an institution of excellence in the fields of research, training, and innovation. In particular, thanks to its Institute of Marine Resources (IFR MARRES), Université Côte d'Azur aims to be a driving force for blue growth in its region.

Key markets

Marine resources, research, innovation, biotechnology, marine conservation, ageing, law of the sea, blue economy, blue growth

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Biotechnology
Consultancy
Law
Marine Environment
Training
Oceanography
Innovative and Complex systems

UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

SIRET : 13002979600013
163 rue Auguste Broussonnet
34090 MONTPELLIER
Tél : +33 (0) 0467143036
Site web : www.umontpellier.fr
Contact mail : dipa@umontpellier.fr

Nom du dirigeant

Philippe AUGÉ

Chiffres clés

Année de création : 2015
Effectif : 50 000 étudiants ; 2065 enseignants-chercheurs, chercheurs et assimilés ; 1744 doctorants

Activités principales

L'Université de Montpellier concentre une recherche pluridisciplinaire dans la thématique marine, d'un point de vue biologique, chimique, écologique, géologique, environnemental, technologique, numérique, et même économique. Ses laboratoires travaillent avec les acteurs socio-économiques pour une gestion durable de la ressource marine et de son environnement.

Compétences et produits

Près de 15 laboratoires de l'UM sont impliqués dans des projets de recherche sur la thématique Mer : L2C, Imag, Art dev, CEPEL, CEE-M, Espace Dev, LABEX CEMEB, LABEX NUMEV, GEOSUD Marbec, ISEM, CEFE, IES, IEM, LIRMM, LMGC, IBMM, OSU-OREME, IHPE, Geosciences Montpellier, HSM, IMAG, LABCOM Diag-ADNe : Le LabCom Diag-ADNe « Diagnostic ADN Environnemental des Milieux Marins » a pour objectif de développer et modéliser des indicateurs de biodiversité avec des algorithmes d'Intelligence Artificielle.
La KIM Sea and Coast (muse-kimsc@umontpellier.fr) a pour objectif de valoriser la diversité scientifique du site montpelliérain dans les thématiques liées à la mer et au littoral, en proposant une vitrine commune aux différents acteurs de la recherche et du monde socioéconomique, pour créer une véritable communauté Sciences-Société sur ces enjeux et la rendre visible et attractive à l'échelle internationale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture - Biotechnologie - Capteurs
Environnement marin - Hydrodynamique
Océanographie - Robotique sous marine

Main activities

The University of Montpellier focuses a research in the marine theme, from a biological, chemical, ecological, environmental, technological, digital, and economic point of view. Its laboratories work with socio-economic actors for sustainable management of the marine resource.

Skills and Products

Nearly 15 laboratories of the UM are involved in research projects on the marine theme : Marbec, ISEM, CEFE, IES, IEM, LIRMM, LMGC, IBMM, OSU-OREME, IHPE, N, Geosciences Montpellier, CEE-M, HSM, IMAG, L2C, Art-dev, CEPEL, Espace Dev, Labex CEMEB, Labex NUMEV

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Sensors
Marine Environment
Hydrodynamic
Oceanography
Subsea robotic

UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN – CEFREM

CENTRE DE FORMATION ET DE RECHERCHE SUR LES ENVIRONNEMENTS MÉDITERRANÉENS [UPVD - CNRS]

Laboratoire CEFREM, 52 avenue Paul Alduy
66860 PERPIGNAN
Tél : +33 (0)4 68 66 21 95
Site web : http://cefrem.univ-perp.fr
Contact mail : ludwig@univ-perp.fr

Nom du dirigeant

Wolfgang LUDWIG

Chiffres clés

Année de création : 1997 - Effectif : 35

Activités principales

Le CEFREM de l'Université de Perpignan est une unité de recherche associée au CNRS (UMR 5110). Ses thèmes : (i) des transferts de matière et d'énergie aux interfaces du système côtier incluant l'évolution du trait de côte et (ii) de la restauration écologique incluant le fonctionnement des aires marines protégées et des récifs artificiels.

Compétences et produits

Expertise sur l'érosion du trait de côte, l'évolution des ressources en eau, la restauration écologique via les récifs artificiels et l'utilisation des post-larves de poissons.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Environnement marin
Formation
Océanographie

Main activities

CEFREM from Perpignan University is a laboratory of CNRS (UMR 5110). Main aims are:
(i) transfer of materials and energy at coastal zone level including coastline evolution
(ii) ecological restoration including marine protected areas and artificial reefs function

Skills and Products

Expertise in coastline evolution, water availability, ecological restoration by artificial reef and fish post-larvae use

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Marine Environment
Training
Oceanography

UNIVERSITÉ DE TOULON

SIRET : 198 307 662 000 17
CS 60584
83041 TOULON CEDEX 9
Tél : +33 (0)4 94 14 23 69
Site web : www.univ-tln.fr
Contact mail : direp@univ-tln.fr

Nom du dirigeant
Xavier LEROUX, Président

Chiffres clés
Année de création : 1979
Effectifs (au 31/12/2019) : 521 Enseignants et enseignants-chercheurs
460 Personnels administratifs et techniques
11 137 Etudiants, dont 249 Doctorants

Activités principales
- Formation initiale
- Formation continue tout au long de la vie
- Recherche scientifique et technologique, diffusion et valorisation des résultats

Compétences et produits
Instituts
- Institut Universitaire de Technologie (IUT)
- Institut d'Administration des Entreprises de Toulon (IAE)
- Ecole d'Ingénieurs SeaTech

Unités de Formation et de Recherche
- Droit
- Lettres, Langues et Sciences Humaines
- Sciences Economiques
- Sciences de l'Information et de la Communication
- Sciences et Techniques
- Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives

L'UTLN est aussi partenaire de l'Ecole Supérieure du Professorat et de l'Education (ESPE)

Ecoles Doctorales
- ED 509 « Sociétés méditerranéennes et Sciences Humaines »
- ED 548 « Mer et Sciences »

Structures de Recherche
- Centre de Physique Théorique (CPT)
- Droits International, Comparé et Européen (DICE-CDPC)
- Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences de Provence (IM2NP)
- Laboratoire d'Informatique et des Systèmes (LIS)
- Institut Méditerranéen d'Océanologie (M.I.O)
- Laboratoire BABEL
- Centre d'Etudes et de Recherche sur les Contentieux (CERC)
- Centre d'Etudes et de Recherche en Gestion d'Aix-Marseille (CERGAM)
- Conception de Systèmes Mécaniques et Robotiques (COSMER)
- Institut de Mathématiques de Toulon (IMATH)
- Institut Méditerranéen de Sciences de l'Information et de la Communication (IMSIC)
- Laboratoire d'Economie Appliquée au Développement (LEAD)
- Matériaux Polymères Interfaces Environnement Marin (MAPIEM)
- Equipe Emergente Impact de l'Activité Physique sur la Santé (IAPS)

Marchés ciblés
Université pluridisciplinaire, l'UTLN comporte 4 grands secteurs de Formation et de Recherche : Droit, économie et gestion ; Sciences humaines et sociales ; Sciences et technologie.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Droit - Environnement marin - Formation - Matériaux - Océanographie
Robotique sous-marine - Traitement du signal

Main activities
- Initial training
- Lifelong learning
- Scientific and technological research, dissemination and exploitation of results

Skills and Products
Institutes
- University Institute of Technology (IUT)
- Institute,of Business Administration of Toulon (IAE)
- SeaTech Engineering School

Training and Research Units
- Law
- Letters, Languages and Human Sciences
- Economic Sciences
- Information and Communication Sciences
- Science and Technology
- Physical and Sports Science and Technology

UTLN is also a partner of the Higher School of Teaching and Education (ESPE)

Doctoral Schools
- ED 509 «Mediterranean Societies and Humanities»
- ED 548 «Sea and Science»

Research Structures
- Center for Theoretical Physics (CPT)
- International, Comparative and European Rights (DICE-CDPC)
- Institutes Materials Microelectronics Nanosciences of Provence (IM2NP)
- Laboratory of Computer Science and Systems (LIS)
- Mediterranean Institute of Oceanology (M.I.O)
- BABEL Laboratory
- Center for Studies and Research on Litigation (CERC)
- Center for Studies and Research in Management of Aix-Marseille (CERGAM)
- Mechanical and Robotic Systems Design (COSMER)
- Institute of Mathematics of Toulon (IMATH)
- Mediterranean Institute of Information and Communication Sciences (IMSIC)
- Laboratory of Applied Economics for Development (LEAD)
- Polymer Materials Interfaces Marine Environment (MAPIEM)
- Emerging Team Impact of Physical Activity on Health (IAPS)

Key markets
As a multidisciplinary university, the UTLN has 3 main areas of Training and Research: Law, Economics and Management; Humanities and Social Sciences Letters; Science and technology.

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words
Biotechnology - Defense - Law - Marine Environment
Training - Material - Oceanography - Subsea robotic
Signal processing

UNIVERSITÉ DE TOULON – INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION

SIRET : RSNR 200815499S
Université de Toulon - Direction de la Recherche et des Projets (DIREP)
70 Avenue Roger Devoucoux - 83000 TOULON T
él : +33 (0)4 83 36 63 39
Site web : www.imsic.fr
Contact mail : aurelie.patoz@univ-tln.fr

Nom du dirigeant

Direction : Michel Durampart et Céline Pasqual-Espuny

Chiffres clés

Année de création : 2017
Effectif : 50 chercheurs titulaires et associés et 45 doctorants.

Activités principales

L'IMSIC (Institut méditerranéen de sciences de l'information et de la communication) est une unité de recherche née de la restructuration et du rapprochement entre l'IRSIC d'AMU et I3M de l'université de Toulon. L'institut est une unité relevant d'une double tutelle (Aix-Marseille université et université de Toulon) s'inscrivant dans le cadre plus large de l'association entre les établissements d'Aix-Marseille et de Toulon (projet de site Aix-Marseille-Toulon-Avignon, Aix-Marseille-Provence-Méditerranée : AMPM). L'orientation générale de la gouvernance de cet institut est caractérisée par une symétrie entre les deux sites, un des principes fondamentaux est de prévoir une co-direction équilibrée qui permet par ailleurs de poursuivre une logique de site à Aix-Marseille et à Toulon.

Compétences et produits

L'équipe IMSIC -AMU apport une réflexion originale et spécifique (à l'échelle des laboratoires SIC en France) articulée au cadre de recherche de la communication engageante et instituante. Ces travaux explorent de manière inédite les relations entre communication et action. Ils apportent une contribution théorique et empirique aux questions de l'engagement et de l'enrôlement dans des cours d'action, des publics, des décideurs et des acteurs sociaux. IMISC- Toulon déploie ses travaux, dans le cadre de la disruption numérique en cours : agencements, dispositifs numériques, nouvelles écritures, objets nomades, interfaces etc. Sont étudiés également : les transformations des processus d'apprentissage, de transmission, les modes de production liés à la circulation des connaissances, ainsi que l'étude critique de « l'hégémonie du réseau » et des évolutions profondes des organisations modifiées par les dispositifs numériques et la communication digitale. Les programmes de recherche nationaux et internationaux de l'IMSIC portent sur les secteurs industriels, des services, ainsi que vers le domaine des arts et la culture, de l'« entertainment », de la santé . Les deux équipes ont des productions originales, en partie convergentes qui ont pour ambition d'apporter une contribution au renouvellement de l'approche des métamorphoses des médias et des médiations en explorant particulièrement les questions de l'expérience et de l'étude des transformations organisationnelles et sociales avec des méthodologies situées et contextualisées. L'IMSIC a ainsi pu développer des dépôts de licences, déclaration d'inventions qui l'ancrent aussi dans la valorisation de la recherche

Marchés ciblés

Airbus Eurocopter, collectivités locales, médiathèques, secteur culturel et artistique, La Poste, éditeurs et services numériques, agences d'aménagement du territoire et du littoral, éducation nationale, structures agissant dans l'éducation. IHU La Timone Marseille, Parc National Port Cros, Hopital Ste Anne Toulon, Région SUD-PACA, Direction Numérique éducation Nationale

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Acoustique - Environnement marin - Formation - Ingénierie - NTIC - Simulation

Main activities

The IMSIC (Mediterranean Institute for Information and Communication Sciences) is a research unit born from the restructuring and merger between IRSIC of AMU and I3M of the University of Toulon. The institute is a unit under a double supervision -Aix-Marseille university and university of Toulon- falling within the broader framework of the association between the establishments of Aix-Marseille and Toulon (Aix-Marseille site project -Marseille-Toulon-Avignon, Aix-Marseille-Provence-Méditerranée: AMPM). The general orientation of the governance of this institute is characterized by symmetry between the two sites; one of the fundamental principles is to provide for a balanced co-management which also makes it possible to pursue a site logic in Aix-Marseille and Toulon. The laboratory has nearly 50 full and associate researchers and 45 doctoral students.

Skills and Products

The IMSIC -AMU team brings original and specific reflection (at the scale of SIC laboratories in France) articulated in research framework on engaging and institutionnalising communication. This work explores the relationship between communication and action in an unprecedented way. The team provide theoretical and empirical contribution to questions of engagement and enrollment in courses of action, audiences, policy makers and social actors. IMISC- Toulon-UTLN is deploying its work, within the framework of the current digital disruption: fittings, digital devices, new writings, nomadic objects, interfaces etc. The following are also studied: the transformations of the learning and transmission processes, the modes of production linked to the circulation of knowledge, as well as the critical study of «the hegemony of the network» and of the profound changes in organizations modified by the devices digital and digital communication. IMSIC's national and international research programs focus on the industrial and service sectors, as well as the arts and culture, entertainment, and health. The two teams have original, partly convergent productions which aim to make a contribution to the renewal of the approach to media and mediation metamorphoses by particularly exploring questions of experience and the study of organizational transformations and social with situated and contextualized methodologies.

UNIVERSITÉ DE TOULON
[CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE – UMR 7332]

SIRET : 198 30 76 62 000 17
CPT Avenue de l'Université – Bâtiment U – BP 20132
83 957 LA GARDE
Tél.: +33 (0)4 91 26 95 07
Site web : www.cpt.univ-mrs.fr
Contact mail : secretariat@cpt.univ-mrs.fr

Nom du dirigeant

Directeur : Thierry MARTIN
Directeur Adjoint : Alain BARRAT
Référent Site UTLN : Philippe BRIET
Responsable Administratif et Financier : Catherine LEVET

Chiffres clés

Année de création : 2004
Effectifs : 50 chercheurs permanents dont 11 chercheurs toulonnais et 6 émérites
3 ITA permanents
Personnel non permanent :
6 émérites, 27 doctorants dont 3 toulonnais, 11 post-doctorants, 1 ITA, 1 BIATSS.

Activités principales

Les activités scientifiques recouvrent un certain nombre de champs de la physique théorique : physique mathématique, géométrie, phénomènes non linéaires, théorie ergodique, nanophysique, physique des milieux complexes, physique statistique, physique de la matière condensée, interactions fondamentales, cosmologie, physique des particules

Compétences et produits

Notre laboratoire est reconnu internationalement pour son expertise dans la modélisation de la physique, physique mathématique ainsi que dans développement de nouvelles techniques mathématiques, par exemple dans l'étude phénomènes physique non linéaires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes

Mots clés

Energie
Hydrodynamique
Modélisation
Simulation
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Mathematical physics, geometry, non linear phenomena, ergodic theory, nanophysics, complex systems, statistical physics, condensed matter physics, fundamental interactions, symmetry and physics, cosmology, particle physics.

Skills and Products

Our laboratory has a world recognition for its expertise in modeling physical systems and in mathematical physics, it develops new mathematical techniques, for instance in dynamical systems.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Key words

Energy
Hydrodynamic
Modeling
Simulation
Innovative and Complex systems

UNIVERSITÉ DE TOULON
[IM2NP - UMR 7334]

SIRET : 198 307 662 00017
Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences De Provence
Avenue de l'Université – Bâtiment R – BP 20132
83957 LA GARDE
Tél : +33 (0)4 94 14 23 11
Site web : www.im2np.fr
Contact mail : herve.barthelemy@univ-tln.fr

Nom du dirigeant

Directeur : Jean-Luc AUTRAN - AMU
Dir Adj : Christophe GIRARDEAUX - AMU
Dir Adj : Ludovic ESCOUBAS – AMU
Directeur Délégué site UTLN : Hervé BARTHELEMY

Chiffres clés

Année de création : 2008
Effectif global UMR : plus de 300 chercheurs, enseignants-chercheurs, ingénieurs, techniciens, doctorants et post doctorants, EC/C : 21 - DOCTORANT : 9 - Ingénieurs, techniciens : 2

Activités principales

Recherche en Matériaux, Microélectronique et Nanosciences
Matériaux fonctionnels
Capteurs, Electronique embarquée
Traitement du signal, Trajectographie

Compétences et produits

Chimie, nanomatériaux, couches minces
Structures cristallines
Microscopies électroniques et imageries de structures cristallines
Catalyse, Conductimétrie
Propriétés physiques : piézoélectricité, photocatalyse, luminescence, conduction électrique.
Couches minces pour dispositifs
Mathématique statistique (estimation détection, classification, fusion de capteurs)
Electronique Analogique et Numérique
Caractérisation des micro et nanoplastics
Electronique Analogique et Numérique
Caractérisation des micro et nanoplastics

Marchés ciblés

Nouveaux matériaux
Dispositifs pour l'électronique
Capteurs
Systèmes catalytiques pour dépollution
DGA, TUS, IFREMER, CEA, NAVAl GROUP, VEOLIA, STM

Mots clés

Capteurs - Energie - Formation - Matériaux - Traitement du signal

Main activities

Research in Materials, Microelectronics and Nanoscience
Functional Materials
Sensors
Signal processing
Target Motion Analysis

Skills and Products

Chemistry, nanomaterials, thin layers
Crystal structures
Electron microscopy, structure imaging
Catalysis
Conduction
Physical properties: piezoelectricity, photocatalysis, luminescence, electrical conduction.
Thin films for electronic devices
Statistical mathematics (estimation, detection, classification, sensors fusion)

Key markets

New materials
Electronic devices
Sensors
Catalytic systems for water depollution
DGA, TUS, IFREMER, CEA, DCNS

Key words

Sensors
Energy
Training
Material
Signal processing

UNIVERSITÉ DE TOULON
[MAPIEM - EA 4323]

SIRET : 198 307 662 00017
Matériaux Polymères Interfaces Environnement Marin
Avenue de l'Université – SeaTech – BP 20132
83957 LA GARDE
Tél : +33 (0)4 94 14 21 16
Site web : http://mapiem.univ-tln.fr
Contact mail : brisset@univ-tln.fr

Nom du dirigeant

Directeur : Hugues BRISSET

Chiffres clés

Année de création : 2008
EC/C-ATER : 19 - DOCTORANTS : 19 - Ingénieurs, techniciens : 10

Activités principales

Les recherches développées au laboratoire MAPIEM s'appliquent essentiellement aux polymères et aux matériaux hétérogènes à matrice polymère (revêtements, composites au sens large), ayant une fonctionnalité spécifique liée à l'environnement marin (résistance aux milieux agressifs, protection anticorrosion, antisalissure, réduction de traînée hydrodynamique...). Le champ des recherches s'étend de l'étude de la dégradation de ces matériaux (vieillissement) et de leur perte de propriétés, à l'élaboration de solutions originales pour l'amélioration des performances (nouveaux liants ou matrices, nano-structuration, nano-composites, modification de surfaces de charges, conception et incorporation de biocides originaux...).

Compétences et produits

Le laboratoire constitué de chimistes et physico-chimistes des matériaux, de chimistes organiciens ainsi que de biologistes, est organisé selon deux grandes thématiques de recherche : « Matériaux Fonctionnels & Durabilité », « Biofilm et Antifouling». Dans ces deux principales thématiques et de manière transverse, 6 domaines d'expertise sont développés :

- Surfaces antifouling
- Microbiologie et écologie chimique des biofilms marins
- Aspects moléculaire de l'inhibition des biofilms marins.
- Systèmes anticorrosion
- Interfaces/interphases : dégradation et adaptabilité
- Polymères à empreinte moléculaire ou ionique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines

Mots clés

Capteurs
Environnement marin
Matériaux
Technologies vertes

Main activities

The main research activities developed at MAPIEM laboratory deal essentially with polymers and heterogeneous materials with a polymer matrix (coatings, composites...), with specific functionalities related to the marine environment (resistance to aggressive environments, corrosion protection, anti-fouling properties, hydrodynamic drag reduction...). The research areas extend to the study of the degradation of these materials (aging) and their loss of properties , the development of innovative solutions to improve their performances (new binders or matrices, nano-structuration, nano-composites, surface modification of fillers, design and incorporation of original biocides...).

Skills and Products

The laboratory regroups scientists specialized in material chemistry and physical-chemistry, organic chemistry and biology, organized along two main Research Topics: «HYPERLINK «http://mapiem.univ-tln.fr/-Biofilms-Antifouling-.html» Biofilms & Antifouling» and «HYPERLINK «http://mapiem.univ-tln.fr/-Durability-Functional-Materials-.html» Durability & Functional Materials». Into these main topics and in a transversal way, 6 Areas of Expertise are developed in the lab:
- Antifouling Surfaces (AFS)
- Microbial & Chemical Ecology of marine Biofilms (MCEB)
- Anticorrosion Systems (ACS)
- Ageing and Adaptanility (IIAA)
- Ion and molecularly Imprinted Polymers (IMIP)

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine biological resources

Key words

Sensors
Marine Environment
Material
Green technologies

PÔLE MER
MÉDITERRANÉE

ECOSYSTEME

ADER MÉDITERRANÉE / INNODEV

38 Rue Frédéric Joliot Curie
13452 MARSEILLE
Tél : +33 (0)674829352/ 0698855368
Site web : www.ader-mediterranee.com
Contact mail : buiguez@free.fr

Nom du dirigeant

Jean Claude HUBAUT ; Alexandre BUIGUEZ ; Pierre MICHIEL

Chiffres clés

Année de création : 1965 - Effectif : 10

Activités principales

Recherche et Innovation auprès d'entreprise ainsi que l'accompagnement à la sécurisation de leur Crédit d'Impôt Recherche

Compétences et produits

Gestion de contrat de recherche ; applications dans la Cosmétique, chimie fine, biotechnologie ; risques incendie ; énergie; formation ; spécialiste règlementation REACH

Marchés ciblés

PME / PMI
Laboratoire de recherche public et privé
Grand groupe

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Biotechnologie
Energie
Essais
Formation
Ingénierie
Matériaux
Technologies vertes

Main activities

Research and Innovation with companies as well as support in securing their Research Tax Credit

Skills and Products

Management of research contract ; applications in Cosmetics, fine chemicals, biotechnology ; fire risks ; energy ; training; regulatory specialist REACH

Key markets

PME/PMI
Public and private research laboratory
Indestrial groups

Strategic Business Areas

Defense, maritime security andsafety
Naval andYachting
Marine mining and energy resources

Key words

Biotechnology
Energy
Trials
Training
Engineering
Material
Green technologies

ADINVEST INTERNATIONAL

SIRET : 80794146300018
27 Avenue de l'Opéra
75001 PARIS
Tél. : +33 (0) 1 73 19 12 82
Site web : www.adinvest-international.eu
Contact mail : info@adinvest-international.eu

Nom du dirigeant

Jacques PONS

Chiffres clés

Année de création : 2014 (2019 : ADINVEST France) - Effectif : 10

Activités principales

Business Mentorat Européen certifié ISO17024
Accompagnement à la croissance du Dirigeant.

Compétences et produits

Accompagnement du Dirigeant / Mentorat d'affaires
Compétences
Finances Privées / Publiques.
Réseaux France et international
Développement France et international
Croissance interne / externe
Rachat/Cession/transmission
Formation
.../...

Marchés ciblés

PME/PMI – ETI- TPE-STARTUP
Trans secteurs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

AD'OCC

SIRET : 839 117 611 00013
11 Boulevard des Récollets - CS 97802
31078 TOULOUSE CEDEX 4
Tél : +33 (0)4 67 85 69 65
Site web : www.agence-adocc.com
Contact mail : innovation@agence-adocc.com

AD'OCC Région Occitanie
Agence de Développement Économique

Nom du dirigeant

Carole DELGA, ancienne ministre et Présidente de la Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée, Présidente de l'Agence
Nicolas SCHAEFFER, Directeur Général
Catherine POMMIER, Directrice opérationnelle Innovation

Chiffres clés

Année de création : 01/01/2018 - Effectif : 180

Activités principales

Ad'occ, l'agence de développement économique de la région Occitanie Pyrénées- Méditerranée, accompagne les entreprises régionales à chaque étape de leur développement : création, implantation, innovation, croissance, financement, export, transmission-reprise, tout en renforçant l'attractivité du territoire régional et l'attraction de talents.

Compétences et produits

- Accompagnement des entreprises et de leurs projets (diagnostic, recherche de partenaires, de financements...)
- Emergence et structuration de nouvelles filières (éolien flottant...)
- Organisation d'évènements et d'opérations de promotion en France et à l'international
- Animation du réseau des développeurs, de la Stratégie Régionale d'innovation...

Marchés ciblés

Entreprises et porteurs de projets de la Région Occitanie.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Conseil
Energie
Matériaux
Environnement marin
Océanographie

Main activities

Ad'Occ, the regional agency for economic development supports all businesses in the Occitanie /Pyénées-Méditerranée region at every stage of their development : creation, setting-up, innovation, growth, funding, export, transfer-takeover...

Skills and Products

- Assisting companies in their projects (innovation...)
- Emergence and structuring of new sectors (floating wind ...)
- Organization of events and promotion operations in France and abroad

Key markets

SMEs and entrepreneurs on Occitanie area.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Marine environment and coastal valorisation
Ports, logistique et transport maritime

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Consultancy
Energy
Material
Marine Environment
Oceanography

ASC 13 CONSEILS

SIRET : 32072268900017
1129 rue Louis David
13320 BOUC BEL AIR
Tél : +33 (0)6 07 71 98 76
Site web : asc13-conseils.fr
Contact mail : alexlavergne.asc13@gmail.com

ASC 13 CONSEILS
Tirez le meilleur de notre énergie

Nom du dirigeant
Alex LAVERGNE

Chiffres clés
Année de création : 2021 - CA : 116 000 € TTC - Effectif : 1

Activités principales
Accompagne l'écosystème portuaire et maritime dans sa stratégie pour favoriser sa durabilité par l'innovation

Compétences et produits
Conseils en solutions et services innovant

Marchés ciblés
Ports et transport maritime

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Conseil

Main activities
Supports ports and shipping ecosystem in its strategy to promote sustainability through innovation

Skills and Products
Consulting and innovative services

Key markets
Ports and shipping

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Consultancy

ASSOCIATION RESEACLONS DÉVELOPPEMENT

SIRET : 850 446 774 00018
Le Seaquarium, avenue du Palais de la Mer
30240 LE GRAU-DU-ROI
Tél : +33 (0)7 83 89 64 30
Site web : www.reseaclons.org
Contact mail : contact@reseaclons.org

Nom du dirigeant

Xavier MURARD, co-directeur opérations
Marie-Laure BAROIS, co-directrice opérations

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 90 K€ - Effectif : 3

Activités principales

ReSeaclons est porteur d'une innovation organisationnelle par sa démarche collaborative rassemblant pêcheurs, professionnels de la mer, collectivités locales, associations, établissements éducatifs, organismes de recherches scientifiques, entreprises et société civile, pour la mise en place de filières d'économie circulaire innovantes sur la collecte et le recyclage des déchets marins (déchets plastiques, filets de pêche, poches conchylicoles). L'ensemble des déchets collectés sont recyclés grâce à des procédés technologiques innovants.
L'Association ReSeaclons Développement met en place sur les territoires des filières en économie circulaire grâce à une innovation organisationnelle. Elle joue un rôle de catalyseur entre les acteurs locaux et globaux.
Un message fort de prévention est également envoyé à tous les acteurs et au grand public sur l'usage du plastique, pour proposer des solutions alternatives et limiter sa dispersion dans l'environnement.

Compétences et produits

Coordination de filières en économie circulaire
Valorisation de déchets issus de la mer

Marchés ciblés

Collectivités territoriales
Entreprises privées

Domaines d'Actions Stratégiques

Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Economie circulaire
Déchets marins

Main activities

The ReSeaclons project is a collaborative approach bringing together fishermen, professionals from the sea, local authorities, NGO, companies and civil society to set up innovative circular economy sectors for the collection and recycling of marine litter (plastic waste, fishing nets, shellfish pocket). The waste collected is recycled using innovative processes.
ReSeaclons Développement NGO implements circular economy networks on the territories with an organizational innovation and plays a role of catalyzer between the local and global stakeholders. A strong message of prevention is also sent on the use of plastic, to propose alternative solutions, and limit its dispersion in the environment.

Skills and Products

Coordination of Circular Economy Programs
Marine Litter Valorization

Key markets

Local Authorities
Private Companies

Strategic Business Areas

Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Circular Economy
Marine Litter

BITD PROVEN

SIRET : 853 523 215 00012

Nom du dirigeant

Christian LHERIAU

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Effectif : 1

Activités principales

Défense, sureté et sécurité maritime
Formation

Compétences et produits

Conseils aux entreprises

Marchés ciblés

Industries visant les marchés de défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, infrastructure et transports maritimes

Mots clés

Conseil
Formation

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Training

BNP PARIBAS

SIRET : 662 042 449 333 95
Centre d'affaires Provence Méditerranée Entreprise
5 Boulevard de Dunkerque
13002 MARSEILLE
Tél : +33 (0)6 64 01 36 55 (Stephan Antaramian)
Site web : www.bnpparibas.com
Contacts mail : philippe.beauchesne@bnpparibas.com
stephan.antaramian@bnpparibas.com

Nom du dirigeant

Philippe BEAUCHESNE– Directeur Centre d'Affaires
Stephan ANTARAMIAN - Pole WAI We Are Innovation

Activités principales

Banque et Assurance

Compétences et produits

Financements à MT et CT. Apports en Fonds propres pour renforcer la structure financière de l'entreprise. Solutions pour garantir la sécurité financière de l'entreprise. Mise à disposition d'experts en Commerce International, ingénierie patrimoniale, opérations de marché.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Finance
Ingénierie

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Finance
Engineering

BANQUE POPULAIRE MEDITERRANEE

SIRET : 058 801 481 RCS Nice
457 Promenade des Anglais BP 241 06292 NICE Cedex 3
Tél : +33 (0)4 93 21 52 00
Site web : www.bpmed.fr
Contact mail : stephanie.roger-stevens@bpmed.fr

Nom du dirigeant

Mme. Sabine CALBA, Directrice Générale

Chiffres clés

Activités principales

Banque et assurance

Compétences et produits

Financements MLT & CT
Financements des Projets d'Innovation
Expertise dédiée au Commerce international, à l'Ingénierie Patrimoniale (Banque Privée et Gestion privée)
Placements monétaires et financiers

Marchés ciblés

Entreprises, Professionnels, Institutionnels, Particuliers, Agriculture et Viticulture

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marine,
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Finance
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

CEMATER - ASSOCIATION DES ENTREPRISES DE LA FILIERE DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE LA CONSTRUCTION DURABLE

132, Boulevard Pénélope - 34000 MONTPELLIER
Tél. : +33 (0)7 81 12 89 11
Site web : www.cemater.com
Contact mail : contact@cemater.com

Nom du dirigeant
Stephane BOZZARELLI - Président

Chiffres clés
Année de création : 2009 - Effectif : 80

Activités principales
Réseau de l'efficacité énergétique, Cemater fédère 80 entreprises du secteur des énergies renouvelables et de la construction durable en Occitanie.
La raison d'être de Cemater est de participer de façon éthique au développement économique et à la création de richesse sur les activités de la croissance verte et bleue, tout en structurant la filière.

Compétences et produits
Cemater co-développe, aux côtés de la Région Occitanie, d'AD'Occ et du Pôle Mer Méditerranée la marque régionale Wind'Occ. Cette marque a pour objectif de fédérer l'ensemble des acteurs de l'éolien flottant en Occitanie afin de permettre à la filière de gagner en compétences, visibilité et marchés sur le territoire.

Marchés ciblés
Acteurs du secteur public et privé.

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines

Mot clés
Conseil
Energie

Main activities
Cemater, a cluster of energy efficiency, federates 80 companies in the renewable energy and sustainable construction sectors in Occitanie. Cemater participates in economic development and wealth creation on green and blue growth activities, while structuring the sector.

Skills and Products
Cemater is co-developing, alongside the Occitanie Region, AD'Occ and Pôle Mer Méditerranée, the regional brand Wind'Occ. The aim of this brand is to bring together all the players in fl oating wind power in Occitanie in order to enable the gas industry

Key markerts
Public and private sector skateholders.

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources

Key words
Consultancy
Energy

CÉPRALMAR

SIRET : 322 813 759 000 30
Maison Régionale de la Mer – 2, quai Philippe Régy
34200 SETE
Tél : +33 (0)4 99 02 02 30
Site web : http://www.cepralmar.org/
Contact mail : contact@cepralmar.org

Nom du dirigeant

Loïc LINARES, Président du Cépralmar

Chiffres clés

Année de création : 1981 - Effectif : 6

Activités principales

Apporter un appui technique aux professionnels visant à favoriser l'émergence des projets d'intérêt collectifs ou individuels contribuant au développement de l'économie des filières halieutiques.
Le Cépralmar assure ainsi un conseil direct auprès des entreprises ou de groupements d'entreprises pour les accompagner dans leurs projets de développement.
Apporter un appui technique aux collectivités et syndicats mixte, gestionnaires de milieux lagunaires et marins, visant à accompagner et favoriser l'émergence d'actions de gestion et d'aménagement de ces milieux et d'amélioration de leur qualité.

Compétences et produits

Conseils et accompagnement technique
Valorisation des produits de la mer

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Conseil
Energie
Environnement marin
Formation

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE METROPOLITAINE ET TERRITORIALE DU VAR

SIRET : 18130001300107
236 boulevard du Maréchal Leclerc CS 90008
83107 TOULON CEDEX
Tél : +33 (0)4 94 22 80 00
Site web : www.var.cci.fr
Contact mail : contact@var.cci.fr

Nom du dirigeant

Monsieur Basil GERTIS, Président
Monsieur Stéphane GUEYDON, Directeur Général
Madame Carole PETRONI, Directeur Front Office
Monsieur Jérôme GIRAUD, Directeur Exécutif Ports Rade de Toulon

Chiffres clés

Année de création : 1833 - Effectif : 320

Activités principales

La CCI du Var est le 1er accélérateur des entreprises, au travers de ses missions d'information, de soutien et d'accompagnement.
Elle développe un partenariat avec le Pôle Mer et s'engage, en tant que partenaire de la 1ère heure, sur le développement de System Factory.
Véritable facilitateur, la CCI du Var, à travers Var Business Attractivité son agence départementale de promotion et d'attractivité économique, intervient pour optimiser l'intégration et l'implantation d'entreprises dans le tissu économique local.
Elle est également un acteur direct en matière d'aménagement du territoire, au travers d'équipements collectifs adaptés et performants.
Elle développe ainsi le Parc d'Activités du Plateau de Signes et gère les Ports de la Rade de Toulon, qu'ils soient de Commerce ou de plaisance.
La CCI du Var forme les salariés et les dirigeants pour développer la compétitivité (CAPFORMA).
Dans le cadre de la Team France Export, le réseau CCI International est présent à la fois en France et dans le monde. Il offre aux entrepreneurs un accompagnement de proximité, efficace et complet, pour la réussite de leurs projets.
Retrouvez-nous sur www.var.cci.fr et

Compétences et produits

Conseils et programmes collectifs à travers l'expertise de consultants spécialisés pour créer, développer ou transmettre votre entreprise, formations professionnelles pour dirigeants d'entreprise et salariés.

Marchés ciblés

TPE et PME-PMI varoises - Collectivités

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture et urbanisme - Construction et réparation navale
Défense - Energie - NTIC - Technologies vertes - Travaux sous marins

Main activities

The Var Chamber of Commerce & Industry is an economic development agency, providing information, advice and support for businesses.
It is an official partner to the Sea Cluster and committed to the development of System Factory.
Working hand in hand with local authorities, through Var Business Attractivité, it is in charge of promoting real estate, business opportunities and local expertise. It accompanies businesses wishing to locale or invest in the Var and offers personalized follow-up, together with targeted data and easy networking.
The Var Chamber of Commerce & Industry also plays a major role in local planning and delivers adapted, high-performance shared amenities: it is currently developing the Plateau de Signes Business Park.
It manages the Bay of Toulon's commercial ports and marinas and its expertise is available to other of the Var coast.
The Var Chamber of Commerce & Industry trains both managers and employees, to boost their competitive advantage (CAPFORMA)
Find us on www.var.cci.fr and

Skills and Products

Public programmes and advice, drawing on the expertise of specialist consultants to design, develop and provide professional training to your company's managers and staff. See www.var-ecobiz.com, our business information and networking site.

Key markets

Very small businesses and SMEs of the Var Communities.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Shipbuilding and ship repair
Defense
Energy
NICT
Green technologies
Subsea Works

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE OCCITANIE PYRÉNÉES-MÉDITERRANÉE / CCIO

SIRET : 130 022 478 00015
5 rue Dieudonné Costes, BP 80032 – 31 701 BLAGNAC Cedex
Tél. : +33 (0)5 62 74 20 00
Site web : www.occitanie.cci.fr
Contact mail : jm.guillelmet@occitanie.cci.fr

Nom du dirigeant

Alain DI CRESCENZO

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 170 223 K€ - Effectif : 1 257 ETP

Activités principales

Située dans le sud-ouest de la France, entre les Pyrénées et la mer Méditerranée, la CCI Occitanie est une institution publique qui fournit des services individualisés et un soutien concret aux entreprises pour améliorer le développement économique et territorial de la région Occitanie.

Compétences et produits

Nos experts se distinguent dans les domaines de l'accompagnement à la création-transmission d'entreprise, du financement, de l'innovation, de l'internationalisation, du développement durable et de la RSE, du développement et de l'aménagement des territoires. Notre réseau propose également une large gamme d'enseignements et de formations au travers de ses centres et de ses écoles.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Energie
Equipements
Formation
Logistique
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes

Main activities

Located in South West of France, between the Pyrenees Mountains and the Mediterranean Sea, the CCI Occitanie is a public institution which provides individualized services and concrete support to business companies to improve economic and territorial development of the Occitanie region.

Services and Products

-Our experts stand out in the fields of support for creation-transfer of companies, financing, innovation, internationalization, sustainable development and CSR, development and regional planning. Our network also offers a wide range of teaching and training through its centers and schools.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Energy
Equipment
Training
Logistics
Innovative and Complex systems
Green technologies

CHORUS ASSOCIATION LOI 1901
INSTITUT DE RECHERCHE

SIRET : 394 398 309 000 28
Phelma Minatec, 3 Parvis Louis Neel
38000 GRENOBLE
Tél : +33 (0)9 72 61 93 48 / +33 (0)6 56 78 85 93
Site web : www.chorusacoustics.com
Contact mail : cedric.gervaise@chorusacoustics.com

Nom du dirigeant
Cédric GERVAISE

Chiffres clés
Année de création : 2016 - CA : 317 000 € (2018) - Effectif : 4 (2019)

Activités principales
- Acoustique sous-marine passive
- Environnement, Instrumentation, Traitement de données
- Observation par acoustique passive de l'état et des évolutions des écosystèmes marins et des pressions anthropiques qui s'y appliquent dont le bruit.
- Compréhension et quantification des effets négatifs et positifs (protection, restauration) des activités humaines en mer.

Services et produits
Programmes R&D
Service BIOPAM : Diagnostics et suivis environnementaux par acoustique passive
- Faune,
- Pressions anthropique dont bruit anthropique,
- Quantification des effets négatifs et positifs des activités humaines

Expertise en Acoustique Passive (Etude d'impact, traitement de données, dimensionnement de systèmes)
Formation continue

Marchés ciblés
R&D et innovation
Surveillance environnementale
Instrumentations et méthodes en acoustique passive
Formation

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés
Acoustique
Capteurs
Environnement marin
Formation
Traitement du signal

Main activities
Passive Acoustic Monitoring (PAM)
Environment, instrumentation, data processing
PAM of marine life and ecosystems, anthropogenic activities
Assessment of effects (negative, positive) of human activities on marine ecosystem

Services and Products
R&D programs
BIOPAM service : operational monitoring of marine fauna and anthrogenic pressure (including noise)
Acoustics Impact Assessment Studies
Expertise in PAM
Training

Key markerts
R&D, innovation
Environmental monitoring
Instrumentation and methods for PAM
Training

Strategic Business Areas
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words
Acoustic
Sensors
Marine Environment
Training
Signal processing

CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE

SIRET : 424 917 094 000 31
Palais de la bourse – CS 21856
13221 MARSEILLE CEDEX 01
Tél : +33 (0) 4 91 39 33 98
Site web : www.marseille-cruise.com
Contact mail : team@marseille-cruise.com

Nom du dirigeant

M. Jean-François SUHAS, Président

Chiffres clés

Année de création : 1996 - Effectif : 5 salariés à temps plein

Activités principales

Développement vertueux de la croisière à Marseille et promotion du territoire

Services et produits

- Accueillir et maîtriser les flux
- Inciter et favoriser la transition éco-énergétique
- Assurer la promotion de la destination Marseille Provence
- Consolider l'observatoire économique

Marchés ciblés

- Armateurs maritimes et fluviaux
- Ports et destinations
- Acteurs locaux

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Technologies vertes

Main activities

Sustainable development of cruising in Marseille and promotion of Provence territory

Services and Products

- Improve the welcoming and manage the flows
- Encourage the energy-transition
- Insure the promotion of Marseille Provence destination
- Consolidate economic data

Key markerts

- Ocean and river cruise companies
- Ports and destinations
- Local stakeholders

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal planning
Habours, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Green technologies

COSMED

495 rue Renée Descartes – Bât B – Les Ocres de l'Arbois
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0)4 42 22 30 40
Site web : www.cosmed.fr
Contact mail : contact@cosmed.fr

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectifs : 15

Activités principales

COSMED est le premier réseau des entreprises de la filière cosmétique en France. COSMED a pour mission la défense et la promotion des intérêts des entreprises cosmétiques en France et à l'étranger, auprès des pouvoirs publics, des représentants politiques et des instances professionnelles liées à la filière. COSMED fédère 960 entreprises, dont 80% de TPE-PME.

Services et produits

- Veille Réglementaire des produits cosmétiques sur 120 pays
- Certificats de Vente Libre
- Formations intra et inter-entreprises
- Groupement d'acheteurs
- Evènements / congrès professionnels
- Accompagnement des entreprises sur les salons professionnels
- Conseil et accompagnement des entreprises dans leur transition environnementale

Marchés ciblés

Cosmed représente tous les métiers de la filière cosmétique : fournisseurs d'ingrédients, marques propres, sous-traitants, laboratoires...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Biotechnologie
Environnement marin

Main activities

COSMED is the first french cosmetics SMEs network. COSMED's mission is to defend and promote the interests of SMEs in the French cosmetic industry, in France and abroad, with public authorities, political representatives and professional authorities related to the cosmetic industry. There are 960 member companies, 80% of which are SMEs

Services and Products

- Regulatory Watch on 120 countries
- Intra and inter training enterprise
- Purchasing group
- Events/congress
- Supporting companies at trade fairs
- Advice and support for companies in their environmental transition

Key markets

Cosmed represents all trades from the sector : raw suppliers, own brands mainly, manufacturers, expert laboratories...

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Biotechnology
Marine Environment

CPIE BASSIN DE THAU

SIRET : 50200860100035
60 boulevard Victor Hugo
34 110 FRONTIGNAN
Tél : +33 (0) 4 67 24 07 55
Site web : www.cpiebassindethau.fr
Contact mail : info@cpiebassindethau.fr

BASSIN DE THAU
Entre Terre et Lagune

Nom du dirigeant

Emilie VARRAUD

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA : 800 000€ - Effectifs : 10,5 ETP + 3 volontaires en services civiques

Activités principales

L'association a pour objet le développement et la valorisation des initiatives pour la transition écologique du territoire. La richesse de l'association provient de son fonctionnement en réseau avec des membres œuvrant dans des domaines variés et complémentaires tels que l'éducation l'Environnement et au Développement Durable (EEDD), la culture, la formation, l'agriculture, la conchyliculture, la pêche, la biodiversité, la méditation scientifique, ou la découverte par le sport de pleine nature.
Le CPIE Bassin de Thau regroupe 20 structures membres du territoire. En 2020, ce sont 19 200 personnes touchées par nos actions, 2640 adhérents, 84 professionnels et 6080 heures de bénévolat.

Services et produits

Les projets de l'association sont regroupés au sein de 6 missions principales : mettre en réseau les acteurs ; sensibiliser et éduquer les publics ; accompagner les territoires ; observer et protéger la biodiversité ; concevoir des ressources pédagogiques ; former les acteurs.

Marchés ciblés

Education et sensibilisation des publics scolaires, grand public ou publics spécifiques (plaisanciers par exemple). Accompagnement des initiatives pour la transition écologique du territoire.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Energie - Environnement marin - Formation - Ingénierie

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Marine environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE (U MARINU)

SIRET : 41514746100040
PROVENCE LOGIS BAT I 45 BP 154
20292 BASTIA CEDEX
Tél : +33 (0)4 95 32 87 83
Site web : www.umarinu.com
Contact mail : umarinu@wanadoo.fr

BASTIA GOLO MEDITERRANEE
BASTIA GOLU MEDITERRANEU

Nom du dirigeant
Jean Valere GERONIMI

Chiffres clés
Année de création : 1994 - Effectif : 5

Activités principales
Sensibilisation et éducation à l'environnement marin et littoral

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Aquaculture
Biotechnologie
Construction et réparation navale
Energie
Environnement marin
Ingénierie
Océanographie

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Aquaculture
Biotechnology
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Engineering
Oceanography

CREDIT MARITIME DE MEDITERRANEE (GROUPE BANQUE POPULAIRE DU SUD)

Boulevard Georges Clémenceau 66000 PERPIGNAN
Tél : +33 (0)4 67 46 79 31
Site web : www.banquepopulaire.fr
Contact mail : pascal.gongora@groupebps.fr
laurent.almarcha@groupebps.fr

Nom du dirigeant
Monsieur Cyril BRUN

Chiffres clés
Année de création : 1919 - CA : 387 ME - Effectif : 2 326

Activités principales

Banque et assurance

Compétences et produits
Financement tous marchés. Placements. Assurance. Ingénierie financière

Marchés ciblés

Tous marchés. Economie régionale dont économie bleue.

Domaines d'Actions Stratégiques
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Conseil
Finance
Ingénierie

Strategic Business Areas
Harbours, logistics and shipping

COMITÉ RÉGIONAL DES PÊCHES MARITIMES ET DES ELEVAGES MARINS D'OCCITANIE

Maison des métiers de la mer et des lagunes,
114 Rue des Cormorans - Le Barrou - 34200 SÈTE
Tél : +33 (0)4 67 74 91 97
Site web : En cours d'élaboration
Contact mail : crpmem.lr@wanadoo.fr

Nom du dirigeant

Bernard PEREZ

Chiffres clés

Année de création : 1991 - Effectif : 7

Activités principales

Le CRPMEMO a pour mission de base d'assurer la représentation et la promotion des intérêts des professionnels. Pour assurer cette tâche au mieux, le CRPMEMO a choisi de faire cela en :

- participant à l'élaboration et à l'application de mesure pour une exploitation durable ; de la réglementation et d'assurer un accompagnement auprès des professionnels.
- mettant en œuvre des actions destinées à l'harmonisation des intérêts des secteurs ; l'amélioration des conditions de production ; l'amélioration des conditions sociales ; la protection et la mise en valeur de l'environnement pour favoriser une gestion durable.
- en apportant un appui scientifique et technique aux professionnels ; en matière de sécurité, de formation et de promotion des métiers de la mer.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Droit
Energie
Environnement marin
Equipements
Finance
Formation

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Law
Energy
Marine Environment
Equipment
Finance
Training

DV DEVELOPMENT

SIRET : 81764814000017
162 route de Belcodene
13710 FUVEAU
Tél : +33 (6) 78 18 28 39
Site web : https://www.linkedin.com/in/davidvallee/
Contact mail : vallee.david@outlook.com

DEVELOPMENT

Nom du dirigeant

David VALLEE

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 150 000€ - Effectif : 1

Activités principales

DV DEVELOPMENT est spécialisée en technologies marines.
L'activité principale est le support au développement commercial, en France et à l'international.
L'action commerciale, de type management de transition, est réalisée au sein des équipes, au nom du client, afin de passer la vitesse supérieure et pérenniser les nouveaux développements cibles.

Services et produits

Les services proposés incluent :
- Mise en route de l'activité commerciale
- Identification de nouveaux marchés
- Prospection active
- Démarrage commercial sur de nouveaux produits
- Démarrage commercial sur de nouvelles applications
- Ouverture de nouveaux marchés
- Développement à l'international
- Management de transition

Marchés ciblés

Identification de marchés à fort potentiel de croissance
Expertise pointue sur les marchés Offshore Wind et Oil & Gas

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières maritimes
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Energie
Equipements
Ingénierie
Systèmes complexes et innovants
Technologies vertes
Travaux sous marins

Main activities

DV DEVELOPMENT is specialized in marine technologies.
Main activity is to support companies develop their commercial activity, in France and abroad.
Commercial actions are carried out on behalf of the client, in order to reach new markets and increase sales and revenue.

Services and Products

- Commercial activity kick-off
- New markets identification
- Active prospecting
- Commercial launch on new products
- Commercial launch on new markets
- International development
- Transition management

Key markerts

Identification of markets with high growth potential
Advanced expertise in Offshore Wind and Oil & Gas markets

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Consultancy
Energy
Equipment
Engineering
Innovative and Complex systems
Green technologies
Subsea Works

ECPY (ASSOCIATION)

Quai Amiral Infernet
06300 NICE
Tél : +33 (0) 492 005 640
Site web : www.ecpy.org
Contact mail : info@ecpy.org

Nom du dirigeant
Thierry VOISIN

Chiffres clés
Année de création : 1993 - Effectif : 150 membres

Activités principales
ECPY est l'association référente des professionnels du yachting en France et en Europe. Son rôle est de faire valoir les intérêts de la profession auprès des institutions.

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme

Strategic Business Areas
ECPY is the reference association for yachting professionals in France and Europe. Its role is to promote the interests of the profession to institutions.

Strategic Business Areas
Naval and Yachting

EVOLEN

39 rue Louis Blanc CS 30080
92038 PARIS LA DÉFENSE CEDEX
Tél : +33 (0)1 47 17 67 37
Site web : www.evolen.org
Contact mail : communication@evolen.org

EVOLEN
Energies
Aujourd'hui & Demain

Nom du dirigeant

Bernard CLÉMENT Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 2011

Activités principales

Association française des entreprises et professionnels au service des Energies
EVOLEN accompagne les entreprises et professionnels du secteur des Energies dans le développement de solutions durables, fiables et économiques afin de réussir ensemble la transformation énergétique vers la neutralité carbone à l'horizon 2050.

Services et produits

EVOLEN rassemble 260 entreprises et 500 professionnels de l'industrie de l'énergie
- Animer et représenter la communauté des acteurs de notre industrie en France et à l'international.
- Soutenir nos entreprises dans leurs initiatives de croissance,
- Encourager et favoriser l'innovation,
- Contribuer à la diffusion des connaissances scientifiques, techniques et économiques.

Marchés ciblés

Energies, décarbonation, hydrogène, Eolien offshore, pétrole et gaz, biogaz, solaire, refining

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Design
Energie
Formation
Ingénierie
Maintenance
Robotique sous marine
Systèmes complexes et innovants

Main activities

The French association of companies and professionals serving Energies
EVOLEN supports Energy companies and professionals in developing sustainable, reliable and competitive solutions to promote access to energy for all and deliver together the energy transition towards carbon neutrality by 2050.

Services and Products

Our members: over 260 companies and private individual members
- Animate and represent the community of our industry's actors in France and internationally
- Support our companies in their growth initiatives
- Contribute in disseminating scientific, technical and economical knowledges
- Promote know-hows, involve and develop all skills

Key markets

Energies, carbon capture CCUS, hydrogen, offshore wind, oil&gas, biogas, solar, refining

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Design
Energy
Training
Engineering
Maintenance
Subsea robotic
Innovative and Complex systems

FIDAL

79 boulevard de Dunkerque
13232 MARSEILLE CEDEX 02
Tél : +33 (0)4 91 16 04 94
Site web : https://www.fidal.com/fr
Contact mail : Adrien.mompeyssin@fidal.com / thierry.gaudin@fidal.com

Nom du dirigeant
Thierry GAUDIN

Chiffres clés
Année de création : 1922 - CA : 5 742 K€ - Effectif : 53

Activités principales
Conseil, contentieux et formation juridique.

Compétences et produits
Droits des affaires – Droits des sociétés – Droit fiscal – Droit du sport – droit économique – Droit douanier – Droit de l'urbanisme – Droit de l'environnement – Droit social – Droit pénal des affaires – Droit patrimonial - Procédures collectives – Mécénat et fondation.

Marchés ciblés
Acteur de la filière éolienne (développeurs, sous-traitants industriels, services...)

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture et urbanisme
Conseil
Energie
Environnement marin
Finance
Formation
Technologies vertes
Travaux sous-marins

Main activities
Legal advice, litigation and training.

Skills and Products
Business law – Corporate law – Tax law – Financing – Sports law – Economic law – Customs law – Real estate law – Urban planning law – Environmental law -Labor law – Business criminal law – Patrimonial law – Insolvancy proceedings – patronage and foundations.

Key markets
Small and medium companies – Multinational companies

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Architecture and urban planning
Consultancy
Energy
Marine Environment
Finance
Training
Green technologies
Subsea Works

FMES

SIRET : 379 458 995 00022
Maison du numérique et de l'innovation – Place Georges Pompidou
83000 TOULON - Tél : +33 (0)4 94 05 55 55
Site web : www.fmes-france.org - Contact mail : info@fmes-france.org

Nom du dirigeant

Vice-amiral d'escadre (2s) Pascal AUSSEUR – Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 1200 K€- Effectif : 10

Activités principales

Le pilier académique de l' Institut se caractérise par des études, des recherches et des formations sur les enjeux du bassin méditerranéen, du Moyen-Orient et des espaces maritimes. Il s'articule autour de :
· Publications, études et articles
· Veille stratégique
· Séminaires et tables rondes
· Interviews, médias et podcasts
· Formations et Wargames
· Montage et gestion de projets européens et internationaux (« Dialogue 5+5 », OTAN, projets européens...)
· L'Observatoire stratégique de la Méditerranée et du Moyen-Orient (OS2MO), en partenariat avec les universités de Toulon, Nice-Côte d'Azur et Aix-Marseille, Sciences Po Aix et le ministère des armées
Depuis 2017, l'institut FMES est un acteur de l'économie de défense. Il est à ce titre l'un des centres ressources de la région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur, en partenariat avec la Direction générale de l'armement et d'autres organismes institutionnels. Il se caractérise par des actions de soutien au développement économique des entreprises de la Base industrielle et technologique de défense et des économies duales en Région.
· Parcours défense - Intelligence économique - Cyber - Emploi et formations - Environnement

Services et produits

· Cycles annuels de formation (Sessions Méditerranéennes des Hautes Etudes Stratégiques & Sessions Méditerranéennes Maritimes
· Ateliers de wargaming (format classique ou sur-mesure)
· Programme de conférences mensuelles publiques et gratuites (en partenariat avec l'université de Toulon)
· l'Actu FMES
· Séminaires et colloques
· Publications: L'Atlas Stratégique de la Méditerranée et du Moyen-Orient
Les Perspectives Stratégiques: notre recueil semestriel d'articles
· Centre ressources régional cyber : anticipation – partage d'informations – protection – remédiation

Marchés ciblés

Cadres dirigeants des secteurs privé et public, civil et militaire, industriels de défense, élus et représentants du monde académique de la région Méditerranée et Moyen-Orient des entreprises et du secteur public, tant civil que militaire

Domaines d'Actions Stratégiques

Enjeux de sécurité et de défense au sens large en Méditerranée et au Moyen-Orient

Mots clés

Défense – Géopolitique – Relations Internationales – Conseil – Formation – Cyber

Main activities

International relations, social, cultural and political economics within the Euro-Mediterranean area, the Middle Eastern and the Sub-Saharan African countries
Studies on key issues of maritime strategy
Employment, training, economics of defence and technological industries.

Skills and Products

- Yearly training sessions (Advanced Strategic Studies Mediterranean sessions, Mediterranean Sessions)
- Monthly conferences
- Newsletter : FMES' Actu
- Seminars and symposia
- Works : collection of articles

Key markets

Elected representatives and officials, defence industry partners, Senior Executives in the private or public sector, academics.

Strategic Business Areas

Defence, Regional defence and security stakes

Key words

Consultancy
Defence
Training

FRANCE CYBER MARITIME

Hôtel de métropole, 24 rue Coat-ar-Guéven,
CS73826,
29238 BREST cedex 2
Tél : +33 (0)2 57 52 09 87
Site web : www.france-cyber-maritime.eu
Contact mail : contact@france-cyber-maritime.euorg

Nom du dirigeant

Frédéric MONCANY de SAINT-AIGNAN

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectif : 6

Activités principales

Opérer le maritime Computer Emergency Response Team (M-CERT) qui offre information et assistance cybersécurité au secteur maritime et portuaire.
Encourager le développement de solutions de cybersécurité adaptées aux besoins de la filière.

Services et produits

Marchés ciblés

Compagnies maritimes, ports, oil&gas, EMR, chantiers navals, opérateurs de cybersécurité, enseignement supérieur et recherche, assurances maritimes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture navale
Conseil
Formation
Logiciels
NTIC

Main activities

Operate the Maritime Computer Emergency Response Team (M-CERT) wich provides information and assistance to maritime and port operators in the field of cybersecurity.
Foster the creation of high value-added services in cybersecurity adapted to the needs of maritime and harbour industry.

Skills and Products

Key markets

Shipping companies, ports, oil&gas, MRE, naval shipyards, cybersecurity operators, higher education and research, maritime insurance.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Naval architecture
Consultancy
Training
Software
NICT

FRANCE ENERGIE EOLIENNE

5, avenue de la République
75011 PARIS
Tél : +33 (0)1 42 60 07 41
Site web : www.fee.asso.fr
Contact mail : contact@fee.asso.fr

Nom du dirigeant
Michel GIORIA

Chiffres clés
Année de création : 1996 - Effectif : 15

Activités principales
France Energie Eolienne, représente, promeut et défend l'énergie éolienne en France. L'association rassemble plus de 300 membres, professionnels de la filière éolienne en France, qui ont construit plus de 90% des turbines installées sur le territoire français et en exploitent plus de 85%.

Compétences et produits
Être membre de FEE c'est :
Obtenir, en premier, la bonne information
Se réunir au sein de commissions spécialisées
Élaborer en commun des propositions d'amélioration du cadre économique et administratif
Défendre ses intérêts et les intérêts de l'ensemble de la profession
Développer le marché de l'énergie éolienne

Marchés ciblés
Acteur de la filière éolienne (développeurs, sous-traitants industriels, services...)

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources énergétiques et minières marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Conseil
Droit
Energie
Environnement marin
Formation

Main activities
France Energie Eolienne represents, promotes and defends wind energy in France. The association brings together more than 300 members, professionals in the wind energy sector in France, who have built more than 90% of the turbines installed on French territory and operate more than 85% of them.

Skills and Products
Being a member of FEE means:
Getting the right information first
Meeting in specialised committees
Working together on proposals to improve the economic and administrative framework
Defending its interests and the interests of the whole profession
Developing the wind energy market

Key markets
Actor of the wind energy sector (developers, industrial subcontractors, services...)

Strategic Business Areas
Marine mining and energy resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Consultancy
Law
Energy
Marine Environment
Training

GAC

SIRET : 509 820 502 00029
Starter Business Center, 2000 route des lucioles
06901 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0) 4 22 84 00 07
Site web : www.group-gac.com
Contact mail : amenard@group-gac.com

Nom du dirigeant
Christophe BOYTCHEV

Chiffres clés
Année de création : 2002 - CA : 20 M€ - Effectif : 200

Activités principales
Société de conseils opérationnels en innovation

Compétences et produits
Accompagnement, sécurisation et optimisation du Crédit Impôt Recherche/ Innovation, cabinet référencé
Accompagnement à la demande de rescrit Jeune Entreprise Innovante
Accompagnement option IP BOX
Recherche et mobilisation des financements publics de l'innovation en régional, national et européen.
Marketing de l'innovation : Emergence de concept, Etude de marché France et international, Business Model, recherche de partenaires industriels et/ou commerciaux

Marchés ciblés
Entreprises innovantes : TPE, PME, ETI, Grands Comptes

Marchés ciblés
Toute typologie d'entreprise innovante

Mots clés
Conseil
Finance
Formation

Main activities
Operational innovation consulting firm

Skills and Products
Support, securing and optimisation of the Research/ Innovation Tax Credit, a referenced firm
Support for Young Innovative Company rescrit requests
IP BOX option support
Seeking and mobilising public funding for innovation at regional, national and European level.
Marketing of innovation: Emergence of a concept, French and international market research, Business Model, search for industrial and/or commercial partners.

Key markets
Innovative enterprises : VSEs, SMEs, ETIs
Large Group

Key words
Consultancy
Finance
Formation

GERMAIN MAUREAU

SIRET : 387 830 045 00093
17, la Canebière
13001 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 4 65 38 19 66
Site web : www.germainmaureau.com
Contact mail : maximin.salles@germainmaureau.com

Nom du dirigeant

Maximin SALLES

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 725 000 € - Effectif : 3

Activités principales

Conseil en propriété industrielle : brevets, marques, dessins et modèles, noms de domaine

Services et produits

Notre Cabinet accompagne les entreprises dans leurs démarches de protection, défense et valorisation de leur propriété intellectuelle et industrielle : brevets, marques, dessins et modèles, droit d'auteur, noms de domaine, en leur apportant une large palette de services :

- Préparation et dépôt de brevets, marques et modèles, en France, en Europe et à l'international
- Etudes de liberté d'exploitation
- Recherches d'antériorité
- Suivi de procédures d'examen devant les Offices
- Procédures d'opposition
- Gestion des annuités/ échéances et renouvellements
- Audit et due diligence
- Négociation et rédaction de contrats
- Surveillance de marques et modèles dans le monde
- Veille technologique
- Défense des droits de propriété industrielle (contrefaçon, arbitrage, concurrence déloyale)

Marchés ciblés

Nous accompagnons des entreprises de toute taille : start-up ou entreprise individuelle, PME et ETI, grands groupes internationaux...
Notre Cabinet est implanté depuis 2010 en PACA et dispose d'une équipe permanente en région.
Nos équipes pluridisciplinaires nous permettent de répondre aux besoins de secteurs et marchés diversifiés : mécanique, électronique, informatique et logiciel, sciences de la vie, greentech, medtech, chimie, process industriels, ...

Domaines d'Actions Stratégiques

Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Design - Droit - Formation - Systèmes complexes et innovants

Main activities

Industrial Property Attorney: Patents, Trademarks, Designs, Domain Names

Services and Products

Our firm supports companies in their efforts to protect, defend and enhance their intellectual property (IP) : patents, trademarks, industrial designs, copyrights, domain names, by providing them with a wide range of services:

- French, European and International patents, trademarks and industrial designs drafting and filing,
- Freedom To Operate studies
- Prior art searches
- Office examination procedures
- Opposition proceedings
- Management of annuities / deadlines and renewals
- Audit and due diligence
- Contracts drafting and negotiating
- Trademarks and models monitoring around the world
- Technology supervision
- IP rights defending (infringement, arbitration, unfair competition)

Key markets

We support companies of all sizes: start-ups or individual companies, SMEs and ETIs, large international groups ...
Our firm has been operating since 2010 in PACA and has a permanent team in the region.
Our multidisciplinary teams enable us to meet the needs of various sectors and markets: mechanical, electronic, computer and software, life sciences, greentech, medtech, chemistry, industrial processes, ...

Strategic Business Areas

Maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, infrastructures and shipping

Key words

Consultancy - Design - Law - Trainingn
Innovative and Complex systems

GICAN GROUPEMENT DES INDUSTRIES DE CONSTRUCTION ET ACTIVITÉS NAVALES

SIRET : 78436010900010
47 rue de Monceau
75008 PARIS
Tél : + 33 (0)1 56 59 15 15
Site web : www.gican.asso.fr
Contact mail : contact@gican.asso.fr

Nom du dirigeant

Pierre-Eric POMMELLET, Président du GICAN
Philippe MISSOFFE, Délégué général du GICAN

Chiffres clés

Année de création : 1899 - Effectif : 9

Activités principales

Le GICAN, syndicat professionnel, rassemble plus de 240 industriels, des TPE aux grands groupes : chantiers navals, maîtres d'oeuvre, systémiers, équipementiers, et fournisseurs de services de l'industrie navale française, civile et militaire, ainsi que les entreprises participant à l'émergence des énergies marines renouvelables.

Compétences et produits

Le GICAN, dont l'activité historique est la représentation de l'industrie navale française, élargit aujourd'hui son périmètre à l'ensemble des industries et entreprises de technologies et d'ingénierie maritimes, en particulier pour les énergies marines renouvelables.

Marchés ciblés

Les entreprises concourant à la conception, la réalisation et la mise en œuvre des navires, structures, plates-formes et engins destinés à opérer en mer.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Architecture navale
Construction et réparation navales
Environnement marin
Maintenance
Robotique sous-marine
Systèmes complexes et innovants
Systèmes propulsifs

Main activities

GICAN is the French association which brings together shipyards, major contractors, system, services and equipment providers of the naval and maritime sector from SME's to large companies. It also plays an important role in the emergence of Marine Renewable Energies.

Skills and Products

GICAN, which was originally focused on naval construction is now expanding its scope to the whole of the maritime technology and engineering companies and industry especially with the marine renewable energies.

Key markets

Companies participating in the design, the completion and implementation of ships, structures, platforms and devices intended to operate at sea.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources

Key words

Naval architecture
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Maintenance
Subsea robotic
Innovative and Complex systems
Propulsion systems

GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT (SAS GMD)

SIRET : 83790075200010
11 Place Vauban
75007 PARIS
Tél : +33 (0) 685305595
Contact mail : jjm.ferrier@gmail.com

Nom du dirigeant

Jérome FERRIER

Chiffres clés

Année de création : 2018 - Effectif : 3 associés

Activités principales

Dans le domaine du GNL et autres carburants innovants :
- montage de projets au service des autorités institutionnelles ou des acteurs du shipping et des gestionnaires d'infrastructures
- développement de systèmes numériques pour les opérations mettant en œuvre ces carburants

Compétences et produits

Assistance à MO pour mettre en place dans les zones côtières des projets « zéro émission »
Fournitures de systèmes numériques pour les opérations de transfert de carburants (avec des partenaires)

Marchés ciblés

Ports,
Armateurs,
Affréteurs
Constructeurs navals,
Administrations
Autorités régionales et municipales côtières

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Ressources énergétiques et minières marines
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Construction et réparation navale
Energie
Equipements
NTIC
Systèmes propulsifs
Technologies vertes

Key markets

Ports
Shipowners
Charterers
Shipbuiders
Administrations
Coastal cities and regional authorities

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Marine mining and energy resources
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
NICT
Propulsion systems
Green technologies

GRANT THORNTON

SIRET : 632 013 843 00594
183 avenue de Rome – ZA les Playes
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 89 20
Site web : www.grant-thornton.fr
Contact mail : toulon@fr.gt.com

Grant Thornton
L'instinct de la croissance™

Nom du dirigeant

Patrick ROMAGNOLI, Directeur de Bureau, Associé Grant Thornton Provence Méditerranée

Chiffres clés

Année de création : 1963 - CA : 210 M€ - Effectif : 2 105 dont 125 associés

Activités principales

Acteur incontournable sur le marché de l'Audit et du Conseil, Grant Thornton est le cabinet de référence à même d'aider les entreprises dynamiques à piloter la complexité qui est devenue leur quotidien en libérant leur potentiel de croissance, grâce à l'intervention d'associés disponibles et impliqués, épaulés par des équipes délivrant une expertise à très haute valeur ajoutée.

Compétences et produits

En complément des métiers de l'Audit et de l'Expertise Conseil, Grant Thornton Provence Méditerranée dispose d'équipes spécialisées sur les lignes de services suivantes :

- Stratégie & organisation
- Optimisation du BFR
- Process & Système d'information
- Prévention Restructuration
- Consolidation (PPA, IT) & IFRS
- Transaction Advisory Services
- Formation

Marchés ciblés

Accompagner les dirigeants de PME/PMI à libérer leur potentiel de croissance, améliorer leurs performances financières et opérationnelles et les accompagner dans la transmission de leur groupe.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil, Finance, Formation, Logiciels, NTIC

Main activities

Grant Thornton is one of the world's leading organisations of independent assurance, tax and advisory firms. These firms help dynamic organisations unlock their potential for growth by providing meaningful, actionable advice through a broad range of services.

Skills and Products

- Audit
- Accounting
- Strategy & organization
- Cash Management
- Information technology
- Recovery and reorganization
- Transaction Advisory Services
- Training

Key markets

Supporting SME / SMI to release their potential for growth, and to improve their financial and operational performance.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Finance
Training
Software
NICT

INNOSENSE

3 rue du vélodrome
83400 HYÈRES
Tél: +33 (0) 6 83 83 10 92
Site web : www.innosense.eu
Contact mail : contact@innosense.eu

Nom du dirigeant

Bertrand GADAIX

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 60 K€ - Effectif : 1

Activités principales

InnoSense est une agence d'innovation positive dont la mission est d'aider les entreprises à concrétiser leurs projets de transition, en intervenant avec méthode sur les principaux leviers de l'innovation et en activant la puissance du collectif.
InnoSense vous aide à accélérer le déploiement de solutions durables et créatrices de valeur.

Compétences et produits

InnoSense rassemble des compétences en stratégie, management, intelligence collective et plus de 10 ans d'expérience de l'économie maritime pour vous proposer une offre de services exclusive :
- Pilotage stratégique de l'innovation (à temps partagé)
- Financement de projet
- Optimisation de la dynamique collective et cocréation

Marchés ciblés

Ces accompagnements sont proposés aux PME et startups dans un contexte de découverte de marché ou de renouvellement stratégique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Energie
Environnement marin
Logiciels
Océanographie
Systèmes complexes et innovants

Main activities

InnoSense is a positive innovation agency whose mission is to help companies realize their transition projects, by intervening methodically on the main innovation levers and by activating the power of the collective.
InnoSense helps you accelerate the deployment of sustainable and value-creating solutions.

Skills and Products

InnoSense brings together skills in strategy, management, collective intelligence and more than 10 years of experience in the maritime economy to provide you with an exclusive range of services:
- Strategic innovation management (time-sharing)
- Project funding
- Optimization of collective dynamics and co-creation

Key markets

This support is offered to SMEs and startups in a context of market discovery or strategic renewal.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Shipbuilding and ship repair
Energy
Marine Environment
Software
Oceanography
Innovative and Complex systems

INSTITUT INSPACE

CEEI THEOGONE, PARC TECHNOLOGIQUE DU CANAL,
10 avenue de l'Europe,
31520 Ramonville Saint Agne
Tél : +33 (0)34 32 03 95
Site web : http://www.inspace-institute.com
Contact mail : s.zaoui@inspace-institute.com

Nom du dirigeant
Alain PODAIRE

Chiffres clés
Année de création : 1994 - Effectif : 3

Activités principales
Créé en 2014 à Toulouse par l'agence de développement économique, de l'export et de l'innovation (MADEELI), l'Institut InSpace est une association qui vise à contribuer au rayonnement et au développement économique liés aux applications spatiales. Il agit en faveur du développement d'activités au service des nouveaux besoins sociétaux, et en particulier ceux des territoires français. Il a pour principales missions de soutenir et structurer à la fois la demande des utilisateurs finaux (les collectivités territoriales en particulier) et l'offre de solutions de produits et services à l'usager (par les entreprises), d'organiser le déploiement opérationnel d'applications spatiales sur les territoires, et d'accompagner et d'assister les acheteurs publics dans la définition de leurs besoins et dans leurs achats sur le marché des applications spatiales, InSpace travaille principalement sous forme de réseau avec les acteurs institutionnels et privés régionaux et nationaux. Il favorise également les échanges avec des partenaires européens et internationaux dans le cadre d'actions collectives à l'export.
L'expérience acquise par les collectivités territoriales partenaires peuvent ainsi profiter à d'autres collectivités en quête de solutions déjà utilisées et qualifiées par d'autres.

Compétences et produits
L'Institut des Applications Spatiales a pour objet :
- de promouvoir, dans l'intérêt public, le développement et l'usage des applications spatiales afin de soutenir à la fois la demande des utilisateurs finaux (collectivités territoriales en particulier) et l'offre de solutions de produits et services à l'usager (entreprises),
- d'organiser le déploiement opérationnel d'applications spatiales sur les Territoires,
- d'accompagner et d'assister les acheteurs publics ou privés dans la définition de leurs besoins et dans leurs achats sur le marché des applications spatiales,
- d'élaborer et de gérer un catalogue central de l'offre applicative,
- de sensibiliser et de former les prescripteurs et les utilisateurs aux applications spatiales,
- d'établir des partenariats régionaux, nationaux, européens et internationaux, et de favoriser les échanges avec l'étranger dans le cadre d'actions collectives à l'export,
- d'organiser le partenariat technologique, commercial et financier nécessaire à son action.

Marchés
Les collectivités territoriales en France et à l'international.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes - Ressources biologiques marines - Environnement et valorisation du littoral - Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture et urbanisme - Energie - Environnement marin - Océanographie

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Architecture and urban planning
Energy
Marine Environment
Oceanography

MARIA CONSEIL

85 Che du Beau Veze,
83320 CARQUEIRANNE
Tél : +33 (0)699314529
Site web : https://www.maria-conseil.com/
Contact mail : contact@maria-conseil.com

Nom du dirigeant
Meliha BOUCHER

Chiffres clés
Année de création : 2016 - CA : <100k€ - Effectif : 2

Activités principales
Conseil et services en Stratégie, en Marketing Stratégique et opérationnel, en veille technologique commerciale, concurrentielle, réglementaire sur mesure, pour accompagner les PME/ETI industrielles et technologiques françaises dans leur développement à l'international.

Compétences et produits
Services de Marketing Stratégique et Opérationnel (études et analyses marché, positionnement produit, écoute clients, stratégie de communication) Veille technologique, concurrentielle et réglementaire

Marciblés
Défense, Maritime, Robotique, Aéronautique et autres industries

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Conseil

Main activities
Consulting and services to support Frenc industrial CME in their development on niche markets : Business strategy , Strategic and Operative Marketing, Niche Market and Customers Survey, Customized Monitoring (technologies and innovations, competitors, regulatory).

Skills and Products
Consulting in international business strategy Strategic and Operational Marketing consulting and services
Web monitoring (technology, competitors, legal...)

Key markets
Defence, Maritime, Robotics, Aeronautics and other industries.

Strategic Business Areas
Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Consultancy

MYRIAGONE CONSEIL

Le Lancaster – 455, rue Alfred Sauvy
34470 PEROLS
Tel : +33 (0)499541140
Site web : www.myriagone-conseil.fr
Contact mail : contact@myriagone-conseil.fr

Nom du dirigeant

Ophélie LABOURY-BARTHEZ

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 960k€ - Effectif : 12

Activités principales

Myriagone Conseil accompagne la croissance pérenne des entreprises par l'innovation. Pour cela, nous proposons une approche sur-mesure du conseil en innovation qui associe :
1. Vision stratégique
2. Rigueur scientifique
3. Méthodes créatives

Services et produits

- Système de Management de l'innovation : stratégie, culture de l'innovation, leviers de croissance, performance de l'innovation
- Financement de l'Innovation : Crédit Impôt Recherche, Crédit Impôt Innovation, Jeune Entreprise Innovante
- Stratégie d'entreprise : diagnostic stratégique, conduite du changement, performance opérationnelle, coaching au leadership

Marchés ciblés

Entreprises Innovantes

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Biotechnologie
Conseil
Energie
Finance
Systèmes complexes et innovants

Main activities

Myriagone Conseil is an innovation consulting firm. We help companies to build their growth by identifying innovation opportunities. Our approach is unique and relies on the right balance between strategic vision, scientific rigor and creative methods.

Services and Products

- Innovation management system : strategy, innovation culture, growth strategy, performance
- Innovation Funding through tax credits
- Business and Corporate Strategy : strategic diagnostic, change management, operational performance, leadership coaching

Key markets

Innovating companies

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation

Key words

Biotechnology
Consultancy
Energy
Finance
Innovative and Complex systems

NOVACHIM PÔLE INNOVATION

2 Rue Henri Barbusse, Immeuble CMCI
13241 MARSEILLE CEDEX 01
Tel : +33 (0)491 143 081
Site web : www.novachim.fr
Contact mail : contact@novachim.fr

Nom du dirigeant

Patricia GUIRAUDIE, Directeur

Chiffres clés

Année de création : 1985 - Budget : 410 K€
Effectif : 13

Activités principales

Le Pôle Innovation de Novachim est le cluster d'entreprises et de laboratoires de la filière « Chimie et Matériaux » en Région Sud. Ses missions ont pour but d'assurer le développement économique et la durabilité des entreprises de la filière à travers l'innovation, le développement des compétences et la maitrise des réglementations.

Services et produits

- Animation de réseau : webinaires, ateliers, colloques et clubs thématiques, veille...
- accompagnement au développement des entreprises : conseils, mises en relations spécifiques, expertise technique de projets innovants, aide au montage de projets RDI ;
- formations spécifiques filière ;
- service expert en éco-conception spécifique filière.

Marchés ciblés

Chimie de base, chimie de spécialités, chimie de consommation, chimie fine, plastiques&composites, chimie verte, biocarburants, hydrogène, matériaux avancés

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines

Mots clés

Biotechnologie
Energie
Formation
Ingénierie
Matériaux
Technologies vertes

Main activities

Novachim is the chemistry and materials cluster in Region Sud, linking private companies and public research. Novachim offers added value to their members as networking platform for R&D institutes, companies and authorities, and to strengthen the members global competitiveness through innovation, skills development and regulations effectiveness.

Services and Products

- Networking: webinars, workshops, thematic meetings & clubs, collective actions, technico-economic watch...
- Guidance on project development : consulting, specific linking, support in setting up RDI projects (technical expertise, advice on financial tools) ;
- Sector specific formations ;
- Sector specific service for industrial eco-design.

Key markets

Base chemicals, specialty chemicals, consumer chemicals, fine chemicals, plastics, composites, green chemistry, biofuels, hydrogen, advanced materials

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources
Marine biological resources

Key words

Biotechnology
Energy
Training
Engineering
Material
Green technologies

OUT-THERE CONSULTING

SIRET : 495 226 219 00022
10 rue du Levant
34280 LA GRANDE MOTTE
Tél : +33 (0) 6 81 56 81 32
Site web : www.out-there.fr
Contact mail : ariel.fuchs@out-there.fr

Nom du dirigeant

Ariel FUCHS

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : NC- Effectif : 1

Activités principales

Réflexion stratégique, création, développement, accompagnement, networking et mise en oeuvre de projets scientifiques et technologiques liés au domaine marin au bénéfice de porteurs de projets privés, de sociétés, d'organismes de recherche et de collectivités territoriales.
Spécialisé dans le transfert de technologies du spatial vers le maritime et le développement opérationnel de drones de surface (ASV/USV)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Capteurs
Conseil
Environnement marin
Formation
Océanographie

Main activities

Strategic thinking, creation, development, support, networking and implementation of scientific and technological projects related to the marine domain for the benefi of private project holders, companies, research organizations and local authorities

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Sensors
Consultancy
Marine Environment
Training
Oceanography

PETRA CORSICA PATRIMONIA

Route de ville, Couvent des Capanelle
20200 BASTIA
Tél : +33 (0)4 95 38 05 70
Site web : www.petrapatrimonia-corse.com
Contact mail : bellia.remi@cde-petrapatrimonia.com

Nom du dirigeant
Fabien SCANAVINO

Chiffres clés
Année de création : 2012

Activités principales
Petra Patrimonia Corsica est une Coopérative d'Activité et d'Emploi (CAE) qui comprend plusieurs filière dont celle des métiers du patrimoine maritime et de la mer : Petra Maritima
Elle permet à des personnes de créer leur entreprise, en testant la viabilité de leur projet en grandeur réelle, dans un cadre sécurisé. Elle apporte à des porteurs de projet une couverture sociale (URSAFF, ENIM...), les assurances nécessaires à l'exercice de l'activité, ainsi que des modules de formation.

Services et produits
Pour l'exercice de l'activité, Petra Maritima offre
- un statut «d'entrepreneur salarié», permettant de percevoir unsalaire et de bénéficier de la couverture sociale d'un salariéclassique.
- un cadre juridique incluant un numéro de TVA et un numéro SIRET une couverture sociale (URSAFF, ENIM...)
- les assurances
- des modules de formation
- une gestion administrative, comptable et sociale

Marchés ciblés
Les marchés relatifs à l'économie maritime

Domaines d'Actions Stratégiques
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Aquaculture
Architecture navale
Biotechnologie
Construction et réparation navale
Environnement marin
Ingénierie
Travaux sous marins

Main activities
Petra Patrimonia Corsica is a Cooperative Activity and Employment (CAE) which includes several sectors including the trades of maritime heritage and the sea: Petra Maritima. It allows people to create their business, by testing the viability of their project in real size, in a secure environment.

Services and Products
For the exercise of the activity, Petra Maritima offers
•a statue of «salaried entrepreneur», allowing to receive asalary and to benefit from the social coverage of a traditionalemployee.
•a legal framework including a VAT number and a SIRETnumber
•social insurance (URSAFF, ENIM ...)
•the insurance•training modules
•administrative, accounting and social management

Key markets
Markets related to the maritime economy

Strategic Business Areas
Naval and yachting
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Aquaculture
Architecture and urban planning
Biotechnology
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Subsea Works

PETRA MARITIMA

Le carburateur, pole de l'entreprenariat, 211 chemin de la madrague ville, 13015 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 13 42 27 64
Site web : http://cde-petrapatrimonia.com
Contact mail : bellia.remi@cde-petrapatrimonia.com

Nom du dirigeant

Patrick TORRE

Chiffres clés

Année de création : avril 2018 - Effectif : un chargé de mission

Activités principales

Petra Maritima est une Coopérative d'Activité et d'Emploi (CAE) dédiée aux métiers maritimes et de la mer. Elle permet à des personnes de créer leur entreprise, en testant la viabilité de leur projet en grandeur réelle, dans un cadre sécurisé. Elle apporte à des porteurs de projet une couverture sociale (URSAFF, ENIM...), les assurances nécessaires à l'exercice de l'activité, ainsi que des modules de formation.

Services et produits

Pour l'exercice de l'activité, Petra Maritima offre
- un statut «d'entrepreneur salarié», permettant de percevoir un salaire et de bénéficier de la couverture sociale d'un salarié classique.
- un cadre juridique incluant un numéro de TVA et un numéro SIRET
- une couverture sociale (URSAFF, ENIM...)
- les assurances
- des modules de formation
- une gestion administrative, comptable et sociale

Marchés ciblés

Les marchés cibles sont ceux des activités des porteurs de projet dans le secteur maritime et de la mer.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Architecture navale
Biotechnologie
Construction et réparation navale
Environnement marin
Ingénierie
Travaux sous marins

Main activities

Petra Maritima is a Cooperative Activity and Employment (CAE) dedicated to maritime activities. It allows people to create their business, by testing the viability of their project in real size, in a secure environment.

Services and Products

For the exercise of the activity, Petra Maritima offers
- a statue of «salaried entrepreneur», allowing to receive a salary and to benefit from the social coverage of a traditional employee.
- a legal framework including a VAT number and a SIRET number
- social insurance (URSAFF, ENIM ...)
- the insurance
- training modules
- administrative, accounting and social management

Key markets

The target markets are those of the project promoters in the maritime sector and the sea.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Aquaculture
Architecture and urban planning
Biotechnology
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Marine Environment
Subsea Works

PLANETE MER

137 avenue Clöt Bey
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 54 28 74
Site web : www.planetemer.org
Contact mail : contact@planetemer.org

Nom du dirigeant
Laurent DEBAS

Chiffres clés
Effectif : 6 salariés

Activités principales
Planète Mer a pour objet de **préserver la vie marine et les activités humaines qui en dépendent**. Le principe est de mettre en œuvre des projets « pilotes », concrets, de les tester, de les ajuster puis de les déployer, les transmettre. Tournée vers l'avenir et la recherche de solutions, Planète Mer entend développer cet esprit « d'incubateur à projets » dans les années à venir.

Services et produits
- Sensibiliser et impliquer pour préserver la vie marine via la science participative (BioLit et son petit frère BioLit Junior)
- Œuvrer pour une pêche responsable: Programme « Pêcheurs d'avenir avec notamment le projet Péla-Med (Pêcheurs engagés pour l'avenir de la Méditerranée), en partenariat avec le comité départemental des pêches du Var.

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Aquaculture
Environnement marin
Océanographie
Pêche et ressources halieutiques

Main activities
Planète Mer aims to «preserve marine life and the associated human activities». The principle is to develop realistic pilot projects, to test them, to adjust them and finaly to deploy and transmit them. Resolutely facing future and research of solutions, Planète Mer intends to sustain the incubation in the coming years.

Services and Products
- Raising awareness and involving to preserve marine life through citizen science (BioLit and his little brother BioLit Junior)
- Working towards responsible fisheries: Work on fishermen of the future. Including the PELA MED Project (Fishermen commited in the future of le The mediterrranean sea , in partnership with the Var local fisheries Comity .

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words
Aquaculture
Marine Environment
Oceanography

POLE AVENIA

SIRET : 49879385000013
HELIOPARC, 2 avenue Pierre ANGOT
64000 PAU
Tél : +33 (0) 5 59 84 81 10
Site web : www.pole-avenia.com
Contact mail : contact@pole-avenia.com

Nom du dirigeant

Thibaut HEIMERMANN

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 900k€ - Effectif : 9

Activités principales

Basé à Pau, dans le Sud-Ouest de la France, le pôle AVENIA représente, anime et fédère 215 adhérents (grands groupes, PME/ETI, organismes de recherche & formation, structures incitatives & fédératives). Par sa connaissance approfondie de ses adhérents, le pôle AVENIA est en mesure de proposer des actions collectives pertinentes, de favoriser le développement et la croissance de ses entreprises membres, de les accompagner dans leurs réflexions et d'initier des projets de R&D innovants et collaboratifs.

Services et produits

- Optimiser la gestion des ressources du sous-sol, réduire impact carbone et environnemental
- Favoriser l'émergence des technologies CCS/CCUS
- Amener la Géothermie à maturité et compétitivité
- Participer à l'innovation dans le stockage d'énergie indispensable aux futurs réseaux
- Explorer et valoriser les Géo-ressources pour les EnR, la digitalisation et l'électrification
- Gérer l'équilibre des ressources du sous-sol et rendre durable l'exploitation

Marchés ciblés

Pétrole & Gaz
Géothermie
Mine & Carrière
Hydrogéologie
Stockage géologique
Géotechnique

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minières marines

Mots clés

Ingénierie
Simulation
Traitement du signal

Main activities

Pôle AVENIA is the only French competitiveness cluster dealing with the subsurface sectors and represents, oversees and federates more than 200 members composed of major industrial groups, SMEs, research & training organisations, incentive and federative bodies. Our mission is to stimulate innovation, initiate collaborative research projects between industry and academia, help its members to grow, get more competitive and go international so as to create economic value and employment.

Services and Products

A web platform to promote POLE AVENIA's members products and services and help them to reply together to tenders www.thoms.fr
Getting members more visible by organizing member's sites tours

Key markets

Oil & gas
Geothermal
Geological storage

Strategic Business Areas

Marine mining and energy resources

Key words

Engineering
Simulation
Signal processing

PURE OCEAN

8 Boulevard Edouard Herriot
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0) 6 47 86 08 01
Site web : www.pure-ocean.org
Contact mail : partner@pure-ocean.org

Nom du dirigeant

M. David SUSSMANN

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 800 k€- Effectif : 4

Activités principales

Pure Ocean est un fonds de dotation, créé en 2017, dont la mission principale est le soutien de projets de recherche innovants contribuant à la protection des écosystèmes marins fragiles

Compétences et produits

Au-delà du financement des projets de recherche, Pure Ocean organise des conférences et promeut des courses et défis sportifs afin de sensibiliser le public à la situation critique de l'Océan.

Marchés ciblés

Entreprises, associations, fondations, collectivités

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Aquaculture
Biotechnologie
Environnement marin
Océanographie
Robotique sous marine

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Marine Environment
Oceanography
Subsea robotic

QUINTESSENCE FORMATION

SIRET : 524 000 619 00014
10, Place de la Joliette – Les Docks Atrium 10.6 – BP 13543
13567 MARSEILLE CEDEX 02
Tél : +33 (0)4 91 13 45 93
Site web : www.quintessence-formation.com
Contact mail : s.sekkiou@quintessence-formation.com

Nom du dirigeant

Salima SEKKIOU

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 135 000 €
Effectif : 2 permanents + 20 vacataires

Activités principales

Notre nature nous pousse à nous améliorer, à progresser.
Certes, le monde des entreprises d'aujourd'hui, saturé, exigeant, requiert toujours plus de réactivité, de compétences transversales, de polyvalence. Il n'en reste pas moins que nous aspirons à notre épanouissement, à la progression de nos savoirs faire.
Transmettre des savoirs, partager des expériences, accompagner votre évolution est la mission, noble et essentielle, de Quintessence Formation.
Parce que vous fondez tant d'espoirs dans la formation, nos équipes, au-delà d'une légitime compétence, vous garantissent l'enthousiasme, la générosité, l'envie de transmettre, afin de tirer la Quintessence de chacun.
Conseiller, former, accompagner, transférer les compétences, avec méthode et pédagogie.

Compétences et produits

Les actions de formation que nous dispensons sont destinées aux salariés d'entreprises, collectivités et administrations publics, aux dirigeants et Travailleurs Non-Salariés (artisans, agriculteurs, commerçants, travailleurs indépendants, professions libérales et auto-entrepreneurs), ainsi qu'aux demandeurs d'emploi.
Dans le cadre du programme pédagogique, les développements sont axés autour des problématiques, attentes et besoins des participants, qui sont recueillis en début de session.
En intra-entreprises, nous mettons en place des formations sur-mesure en réalisant au préalable un audit et un diagnostic précis des besoins. Nous ajustons et adaptons ainsi tant au niveau du fond que de la forme, nos programmes de formation à la problématique et aux objectifs spécifiques de l'entreprise et des participants.

Marchés ciblés

Organisme de formation professionnelle présent sur la région PACA, a pour vocation d'accompagner les Entreprises, les Collectivités et Associations...
Entreprises travaillant dans les secteurs d'activités du Yachting, de la Plaisance et de la réparation Navale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil - Droit - Environnement marin - Formation - Ingénierie - Logiciels - NTIC

Main activities

It is our character to constantly push to improve, to progress.
Today's business world is demanding, increasingly calling for rapid response to market forces, more transferable skills and more and more versatility. Nevertheless we aim for expansion, continually improving our know-how and extending the scope of our knowledge.
To pass on our knowledge and experience, to guide your development is the cornerstone of Quintessence Formation. Your success is the main goal of our team.
Because you expect so much from the training our skilled team will go over and above the norm in their enthusiasm to pass on their knowledge, finally bringing out the 'Quintessence' in each person.
To advise, train, guide and transfer the skills to you with our teaching methods.

Skills and Products

The training we provide caters to salaried employees of businesses, local authorities, government bodies, the self-employed, freelance (craftsmen, farmers, retail traders) and job seekers.
Within the framework of our teaching methods we focus on the issues, needs and expectations of the participants which are determined at the beginning of each training program.
In companies we put in place customised training after carrying out an audit and a diagnosis of specific needs. We adjust and adapt the level and form of the training to the issues and specific objectives of the company and the participant.
We develop a training method which will incorporate both theory and pratical (role playing) exercises. We encourage participation and interaction between the trainee and trainer.

Key markets

Training organization, based in the PACA region, with a goal of guiding companies, local authorities, government bodies, ...
Job Training for Yachting, Sailing activities and Boat Repair.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy, Law, Marine Environment
Training, Engineering, Software, NICT

CABINET RENAUD-GOUD CONSEIL

SIRET : 409 188 034
5 rue de Montigny
13100 AIX EN PROVENCE
Tél : +33 (0) 6 08 350 312
Site web : renaudgoudconseil.com
Contact mail : mail@renaudgoudconseil.com

RENAUD-GOUD CONSEIL
CONSEIL EN GESTION DE L'INNOVATION ET EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Nom du dirigeant
Philippe PRUGNEAU

Chiffres clés
Année de création : 1996 - CA : 300 K€ - Effectif : 1

Activités principales
Conseil en Propriété Intellectuelle

Services et produits
Dépôt de brevets marques et modèles
Consultation en matière de propriété intellectuelle

Marchés ciblés
PME/ETI Exportatrices innovantes

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Acoustique
Biotechnologie
Capteurs
Conseil
Droit
NTIC
Systèmes complexes et innovants

Main activities
European Patent & Trademark Attorneys

Services and Products
Filing patents trademarks & designs
Legal advices in IP matters.

Key markets
SME+ export + innovation

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Acoustic
Biotechnology
Sensors
Consultancy
Law
NICT
Innovative and complex systems

RIVAGE

SIRET : 81082110800018
13 Av des Anthemis
06200 NICE
Tél : +33 (0)984565656
Contact mail : rivage.c@free.fr



Nom du dirigeant

Pierre HASDENTEUFEL

Chiffres clés

Année de création : 2015 - Effectif : 1

Activités principales

Conception réalisation de prototypes et dépôt de brevet et gestion de brevet

Compétences et produits

Conception d'une remorque motorisée électriquement tout terrain qui porte un bateau pour le mettre à l'eau dans les zones aménagées et non aménagées, conduite sans effort par une personne
Une première mondiale brevet : EUROPE USA
Recherche partenaire industriel pour construire et mettre sur le marché...
Cette remorque motorisée électriquement attendue par 100 000 plaisanciers marché potentiel, étude realisée.

Marchés ciblés

Nautisme toute personne qui doit mettre à l'eau un bateau.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

SAFIM - SALON AccesSecurity

Parc Chanot - Rond-Point du Prado
13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 76 90 60
Site web : www.accessecurity.fr - www.marseille-chanot.com
Contact mail : accessecurity@safim.com

Nom du dirigeant

Loic FAUCHON, Président Directeur Général

Chiffres clés

Année de création de la SAFIM : 1929 - CA : 7 068 731 € - Effectif : 50

Activités principales

• Organisation d'évènements : Salon méditerranéen de la cybersécurité & sûreté AccesSecurity
• Gestion du Palais des Congrès et Parc des expositions Marseille Chanot

Services et produits

SAFIM, gestionnaire du Palais des Congrès et des Expositions de Marseille, est l'organisateur d'AccesSecurity, le salon méditerranéen de la cybersécurité &sûreté. Ce salon réunit exposants et marques de ces secteurs, propose un colloque animé par des experts issus des organisations professionnelles et entreprises clés, et offre un programme d'ateliers permettant aux exposants de valoriser leur savoir-faire sur les sujets les plus innovants dans ce domaine.

Marchés ciblés

• Cybersécurité/Sécurité numérique
• Vidéoprotection
• Contrôle d'accès
• Surveillance humaine
• Sécurité sanitaire
• Sécurité intérieure des Etats
• Risques majeurs/Gestion de crise/Sécurité civile
• Ingénierie/Formation/Services

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et Sûreté Maritime

Mots clés

Conseil
Equipements
Formation
Logiciels

Main activities

Event organisation: Mediterranean trade show for cybersecurity & safety solutions
AccesSecurity
• Management of Exhibition &Convention Centre Marseille Chanot

Services and Products

SAFIM, manager of the Exhibition and Convention Centre of Marseille, is the organizer of AccesSecurity, the Mediterranean trade show offering solutions to cybersecurity & safety challenges. This show brings together exhibitors and brands providing all the security solutions. It offers also a rich conference program run by managers of leading companies, trade associations and institutions, and an interesting workshops program where exhibitors can demonstrate their know-how in the most innovative areas of security.

Key markets

• Cybersecurity/Digital Security
• Video protection
• Access control
• Human surveillance
• Sanitary security
• Internal security of states
• Major risks/Crisis Management/ Civil security
• Engineering/Training/ Services

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Key words

Consultancy
Equipment
Training
Software

SB&CIE

SIRET : 820500056 00016
1116 ch. Vallauris
06410 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0) 7 60 82 61 83
Site web : www.salesbuilder.online
Contact mail : denis.deville@salesbuilder.online

SB&Cie
Sales Builder & Compagnie

Nom du dirigeant

Denis DEVILLE

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 91 000 € - Effectif : 1 + partenaire certifié société UP-SEED (M. Patrick SALLEN) Expertise : Naval, Défense et Sécurité, Aérospatial

Activités principales

Conception et déploiement de méthodes innovantes de management dans l'analyse stratégique, le management des ventes, la planification et le suivi de l'exécution des stratégies.
Conception et déploiement de logiciels en mode Saas qui rendent simple le déploiement opérationnel de méthodes complexes et pérennisent dans l'entreprise l'exploitation des compétences acquises.

Services et produits

Accompagnement opérationnel au déploiement de la Solution Entreprise :
- Entre 1 à 3 mois les équipes livrent de façon tutorée analyse stratégique, Plan Opérationnel Business et BP.
- Outils en mode Saas utilisés en appui : Strategy Builder & Sales Builder
- Suivi et ajustement trimestriel de l'exécution des plans et du déploiement commercial durant 1 an grâce aux outils

Marchés ciblés

- Porteurs de projets dans les start-up, PME, ETI et BU de grands groupes.
- Entités publiques et structures d'accompagnement d'entreprises.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, Sécurité et sûreté maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Architecture navale - Conseil - Construction et réparation navale
Finance - Formation - Logiciels - Technologies vertes

Main activities

SB&Cie delivers methods & action based software that unlock silo approach between strategy, operations, sales and that focus management and execution on collaborative intelligence. Goal is to deliver corporate growth by improving efficiency of operations & reliable anticipation capabilities on go to market strategies.

Skills and Products

Training on embedded SB&Cie's methods on SaaS software.
Board level assistance on strategy, execution & sales management roll-out thanks to our "Enterprise Solutions"

Key markets

Project holder in start-up, small & mid-size enterprises and business units of major companies.
Public entities and organization supporting business development.

Strategic Business Areas

Defense,Maritime safety and security
Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words

Naval architecture
Consultancy
Shipbuilding and ship repair
Finance
Training
Software
Green technologies

SCP IMAVOCATS

SIRET : 41025518600034
23, rue Peiresc
83000 TOULON
Tél: + 33 (0)4 94 18 98 98
Site web : www.imavocats.fr
Contact mail : contact@imavocats.fr

IMAVOCATS

Nom du dirigeant
Philippe MARIN

Chiffres clés
Année de création : 1991 - CA : 2 700 K€ - Effectif : 32

Activités principales
Société d'avocats certifiée ISO 9001 Conseil et Contentieux, Toulon, Nice, Paris : Droit des affaires, contrats, Droit de la distribution, droit international, droit fiscal, propriété intellectuelle, droit de la franchise, transmission d'entreprises, droit immobilier.

Compétences et produits
Droit des affaires, contrats, aide à l'export, montage de réseaux, membre de l'IREF (Fédération des Réseaux Européens de partenariat et de franchise), cessions.

Marchés ciblés
Accompagnement des entreprises

Domaines d'Actions Stratégiques
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés
Droit
Conseil

Main activities
Iso-certified company of Lawyers Toulon, Nice, Paris: corporate law, contracts, tax law, Industrial property, right of the franchising, transmission of companies.

Skills and Products
Corporate law, contracts.

Key markets
Support of companies

Strategic Business Areas
Environment and coastal valorisation

Key words
Training
Engineering

SEPTENTRION ENVIRONNEMENT

SIRET : 507 723 997 00015
Lycée Agricole Professionnel des Calanques – 89 Traverse Parangon
(Bâtiment 13 – 3e étage) 13008 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 71 06 32
Site web : www.septentrion-env.com
Contact mail : contact@septentrion-env.com

Nom du dirigeant

BIANCHIMANI Olivier

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 430 K€ - Effectif : 9 salariés

Activités principales

Connaissance : initier et participer à des actions de recherche en biologie marine
Formation : ffavoriser les échanges entre pratiquants et professionnels de la plongée – développer des enseignements adaptés et spécialisant en investigation de terrain
Médiation : favoriser l'échange par l'approche terrain et l'observation environnementale

Services et produits

Connaissance : gorgones et corail rouge / nurseries poissons / paysages sous-marins / complexité architecturale / photogrammétrie
Formation : enseignement écologie méditerranéenne / formations plongée loisir / école de plongée (POLARIS) / plongées scientifiques et formations recycleurs -
Médiation : duplex sous-marins (FB Live) / randonnée palmée

Marchés ciblés

Actions nécessitant une approche terrain opérationnelle en plongée sous-marine. Projets de territoire notamment dans les disciplines de la conservation. Etudes environnementales et suivis scientifiques en lien avec les Aires Marines Protégées. Programmes et actions de communication pour le tout public.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Environnement marin
Formation
Ingénierie
Modélisation
Océanographie
Systèmes complexes et innovants
Travaux sous-marins

Main activities

Knowledge: To introduce and to participate in actions of research in marine biology
Training: To encourage the exchanges between professional and amateur divers – To develop adapted teachings in underwater investigation
Mediation: To encourage the exchange by the field approach and the environmental observation.

Skills and Products

Knowledge: gorgonians and red coral/ nurseries fishes / submarines landscapes / architectural complexity / photogrammetry
Training: teaching Mediterranean ecology / trainings in scuba diving / Dive school (POLARIS) / scientific dives and trainings with recyclers
Mediation: underwater duplex (FB Live) / snorkelling

Key markets

Actions requiring an operational field approach in scuba diving. Territory projects particularly in the preservation disciplines. Environmental studies and scientific monitoring linked with Marine Protected Areas. Programs and communications actions for the public.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Environment and coastal valorisation

Key words

Marine Environment
Training
Engineering
Modeling
Oceanography
Innovative and Complex systems
Subsea Works

SFIC CIMBETON

SIRET : 394 398 309 000 28
16 bis Avenue Jean Jaurès
92110 CLICHY
Tél : +33 (0)1 55 23 01 06
Site web : www.infociment.fr
Contact mail : p.guiraud@cimbeton.net

CIMbéton
CENTRE D'INFORMATION SUR LE CIMENT ET SES APPLICATIONS

Nom du dirigeant
François REDRON

Chiffres clés
Effectif : 6

Activités principales
Promotion des solutions constructives en béton

Services et produits
Bétons Prêts à l'Emploi
Produits préfabriqués en béton.

Marchés ciblés
Ouvrages au service de la biodiversité
Ouvrages en béton armé et précontraint

Domaines d'Actions Stratégiques
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés
Architecture et urbanisme
Conseil
Environnement marin
Essais
Formation
Ingénierie
Matériaux

Strategic Business Areas
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words
Architecture and urban planning
Consultancy
Marine Environment
Trials
Training
Engineering
Material

SMART LIGHTING ALLIANCE

SIRET : 799 970 934
30 Place Antigone Parc de la Baou
83110 SANARY SUR MER
Tél : +33 (0)9 81 18 82 17
Site web : www.smartlightingalliance.org
Contact mail : rodolphe.michel@smartlightingalliance.org

Nom du dirigeant

Cyril THIRIOT

Chiffres clés

Année de création : 2014 - Effectif : 3

Activités principales

La SLA est une association loi 1901, qui a pour but d'informer, promouvoir et d'innover en Smart Lighting.
Cette association a pour objet la représentation des entreprises, des organismes de formation et consultants adhérents agissant dans tous domaines d'activités professionnelles liés à la promotion et à l'exploitation des luminaires intelligents (Smart Lighting) et notamment, à la promotion du Lifi (Light Fidelity)

Services et produits

La SLA regroupe en son sein, tous les acteurs publics et privés ayant un intérêt au développement du Smart Lighting.
Elle travail en plate-forme collaborative, pour ce faire, elle œuvre sur l'intégration de systèmes de communications ouverts permettant un déploiement accéléré du Smart Lighting et l'appropriation par le plus grand nombre des technologies associées.

Marchés ciblés

- les collectivités,
- les bailleurs sociaux,
- les aménageurs

Fédérer et accompagner tous les acteurs dans la mise en place de leur projet Smart Lighting jusqu'à sa réalisation complète.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme
Architecture navale
Capteurs
Conseil
Energie
Equipements
Formation

Main activities

Notre mision :
Promouvoir l'éclairage intelligent,
Former les opérateurs au LIFI,
Aider à la création du 3ème réseau de communication, propriété de la ville,
Apporter une solution numérique et vertueuse, sans onde électromagnétique.
Accompagner la loi sur la transition énergétique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Naval architecture
Sensors
Consultancy
Energy
Equipment
Training

STRATMAR CONSEIL

61 Chemin de Morgiou
13009 MARSEILLE
Tél : +33 (0)6 15 13 79 96
Site web : www.stratmar-conseil.fr
Contact mail : pba@stratmar-conseil.fr

Nom du dirigeant

Patrick BARAONA

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 27 K€ - Effectif : 1

Activités principales

Conseil et accompagnement au développement stratégique des entreprises et de leurs dirigeants.
Lobbying.
Management de l'innovation.

Compétences et produits

Conseil
Etudes stratégiques et sectorielles
Conseil en relations publiques et communication pour tous types de structures (entreprises, instituts de recherche, associations, clusters...)

Marchés ciblés

Economie maritime et littoral.
Ingénierie des systèmes automatisés et robotisés

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Finance
Ingénierie
Robotique sous-marine

Main activities

Supporting companies's strategic development.
Consulting for top managers
Lobbying.
Innovation Managment

Skills and Products

Consulting
Strategic and sectoral studies
Consulting in public relations and expert advice on
communication for all types of instituions (companies,
research center, clusters, associations...)

Key markets

Coastal and maritime Economy
Robotic and Automatic's systems enginneering

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Finance
Engineering
Subsea robotic

SYSAAF

SYSAAF, Centre INRA Val de Loire, UMR - BOA
37380 NOUZILLY
Tél : +33 (0)2 47 42 79 43
Site web : www.sysaaf.fr
Contact mail : sysaaf@inrae.fr



Nom du dirigeant

Michel SOURDIOUX, Directeur

Chiffres clés

Année de création : 1952 - Effectif : 26

Activités principales

A l'instar des instituts techniques pour les espèces de mammifères domestiques, le SYSAAF fournit un appui technique à la gestion génétique des espèces avicoles, aquacoles et entomocoles, en mutualisant des compétences, des méthodes et des outils, pour plus d'une 30aine d'acteurs et en réalisant de nombreux programmes de recherche appliquée.

Compétences et produits

Savoir-faire technologique innovant pour la mise en œuvre de programmes de gestion génétique et sélection, ainsi que dans le domaine des biotechnologies de la reproduction et de la cryopréservation chez les espèces avicoles, aquacoles et entomocoles.

Marchés ciblés

Appui technique aux structures de gestion ou sélection génétique d'espèces avicoles et aquacoles adhérentes du SYSAAF

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Mots clés

Aquaculture - Biotechnologie - Conseil - Essais - Logiciels - Modélisation - Simulation

Main activities

In a similar way than the technical institutes for mammalians species, SYSAAF provides a technical and genetical support for the management of breeding populations of poultry, insect and aquaculture species for more than 30 operators. SYSAAF play this key role mobilizing mutual skills and methods and realising numerous applied research programmes.

Skills and Products

High-tech skills and technical know-how for setting breeding programs, managing flock reproduction and providing cryopreservation methods in avian and aquacole species.

Key markets

Technical support to avian and aquaculture breeding operators, member of SYSAAF

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Key words

Aquaculture
Biotechnology
Consultancy
Trials
Software
Modeling
Simulation

THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY

SIRET : 798219366 00019
Espaces Antipolis – 300 routes des crêtes
06902 SOPHIA ANTIPOLIS CEDEX
Tél : +33 (0)6 15 36 71 63
Site web : www.theblueoceansailorcompany.com
Contact mail : thebos@theblueoceansailorcompany.com

Nom du dirigeant

Daniel TINMAZIAN

Chiffres clés

Année de création : 2013 - Effectif : 1

Activités principales

The Blue Ocean Sailor Company accompagne ses clients dans **la création de valeur, la transformation et le pilotage d'entreprise.**
The B.O.S Company combine le concept Ocean Bleu, le canevas stratégique modèle économique et dispose ainsi d'un outil puissant pour créer plus de valeur en diminuant les coûts et les risques pour l'entreprise.

Compétences et produits

Stratégie d'entreprise – Développement d'affaires - Marketing – Achats et Stratégie Achats – Stratégie Ocean Bleue – Canevas du modèle économique – Lean

Marchés ciblés

TPE / PME dont l'activité est directement ou indirectement lié au nautisme, yachting et activité de la mer.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Environnement marin
Finance
Formation
Logiciels

Main activities

The blue Ocean Sailor Company assists its customers with the value creation, business strategy, transformation, and business management. The B.O.S. combine the Blue Ocean concept, business model canevas, and to offer powerful tool to create more value, reduce costs, and risks for companies.

Skills and Products

Strategy – Business development – Marketing – Purchasing & Purchasing Strategy – Blue Ocean strategy – business model canvas - lean

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Marine Environment
Finance
Training
Software

TMA BLUETECH

SIRET : U.S. non-profit organization
4420 Hotel Circle Court, Suite 215, San Diego, CA 92108
Tél : +1 (619) 450-4600
Site web : www.tmabluetech.org
Contact mail : mclassen@tmabluetech.org

Nom du dirigeant

Matt CLASSEN (Executive Director)

Chiffres clés

Année de création : : 2007 - CA : Association / Non-profit industry association - Effectif : 3

Activités principales

TMA BlueTech est le premier cluster BlueTech aux États-Unis. Notre mission est de promouvoir des industries durables et scientifiques de l'océan et de l'eau et notre slogan est «Promouvoir BlueTech & Blue Jobs». TMA BlueTech et TMA Foundation ont 6 domaines d'intervention:

- Le développement commercial de ses membres
- Le développement de l'écosystème (grands groupes, startups, PME, centres de recherche, institutions, universités, etc.)
- Sensibilisation nationale et internationale à l'économie bleue.
- Sensibilisation de la communauté
- Recherche
- Le développement des emplois dans l'économie bleue Compétences et produits

Compétences et produits

En tant que partenaire et membre du Pôle Mer Méditerranée, nous contribuons à connecter les entreprises françaises et américaines dans les domaines de BlueTech.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Acoustique - Aquaculture - Biotechnologie
Capteurs - Energie - Environnement marin
Essais - Finance - Formation - Ingénierie
Logiciels - Maintenance - Modélisation - Océanographie
Robotique sous marine - Simulation
Systèmes complexes et innovants - Technologies vertes
Traitement du signal - Travaux sous marins

Main activities

TMA BlueTech is the leading BlueTech Cluster in the United States. Our mission is to promote sustainable, science-based Ocean and Water industries and our tagline is "Promoting BlueTech & Blue Jobs". TMA BlueTech and TMA Foundation have 6 areas of intervention:

- The commercial development of its members
- The development of the ecosystem (large groups, startups, SMEs, research centers, institutions, universities, etc.)
- National and international awareness of the blue economy.
- Community awareness
- Research
- The development of jobs in the Blue economy

Skills and Products

As a partner and member of the Pôle Mer Méditerranée, we help connect French and American companies in the fields of BlueTech.

Key markets

Aquaculture, Fisheries and Seafood
Biomedicine
Boat, Shipbuilding
Cables, Connectors, Components
Defense and Security
Desalination / Clean Water Technology
Marine Recreation
Ocean Energy and Minerals
Ocean Instrumentation
Oceanography and Marine Science
Offshore renewable wind
Ports & Marine Transportation
Professional Services
Robotics & Submarines
Space applications for the BlueEconomy
Telecommunications
Very Large Floating Platforms
Weather and Climate Science

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environment and coastal valorisation
Harbors, infrastructure and shipping

Key words

Acoustics - Aquaculture - Biotechnology Sensors - Energy - Marine environment Tests - Finance - Training - Engineering Software - Maintenance - Modeling - Oceanography Underwater robotics - Simulation Complex and innovative systems - Green technologies Signal processing - Underwater work

TOPLINK INNOVATION

SIRET : 48202146600016
837 bis allée de Paris
83500 LA SEYNE SUR MER
Tél : +33 (0)4 94 10 72 57
Site web : www.toplink-innovation.fr
Contact mail : contact@toplink-innovation.fr

Nom du dirigeant

Alexandre LORENZI

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 300 k€ - Effectif : 2

Activités principales

Toplink® Innovation est un cabinet de conseil évoluant dans le domaine des hautes technologies et qui assiste ses clients au cours des «3 temps forts de l'innovation» dans leur stratégie de développement et de financement de leur roadmap technologique:

- Industries et PME de haute technologie,
- Laboratoires et Universités,
- Structures de l'Innovation.

Compétences et produits

Notre approche globale permet d'aborder différentes phases de façon personnalisée au cours du temps :

- Développement stratégique (audit de positionnement, business plan, accompagnement en haut de bilan),
- Management de l'innovation (audit, montage & pilotage de projet),
- Valorisation industrielle (accord de licence technologique, actions collectives).

Marchés ciblés

- Microélectronique, Optronique et Nanotechnologies,
- Traitement du Signal et de l'Image,
- Technologies de l'Information,
- Systèmes embarqués.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral

Mots clés

Conseil - Défense - Finance - Ingénierie
NTIC - Systèmes complexes et innovants
Traitement du signal

Main activities

Toplink® Innovation is a Company delivering high-tech consulting services to innovative Organizations and providing support to different types of customers through the «3 major innovation steps»:

- High-tech Industries and SME,
- Laboratories and Universities,
- Innovation Institutions.

Skills and Products

Our main added value is to be close to its customer along the "3 major innovation Steps" its customer is going through.

- Strategic development,
- Innovation management,
- Industrial valuation.

Key markets

- Electronics, Microelectronics, Optronics and Nanotechnologies,
- Image and Signal processing,
- Information Technologies,
- Embedded Systems.

Strategic Business Areas

Defense, Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Environment and coastal valorisation

Key words

Consultancy
Defense
Finance
Engineering
NICT
Innovative and Complex systems
Signal processing

TOTALENERGIES

2, place Jean Millier
92078 PARIS LA DÉFENSE CEDEX
Site web : https://developpement-regional.totalenergies.fr/
Contact mail : holding.contact-tdr@mailing.totalenergies.com

Nom du dirigeant

Isabelle PATRIER

Chiffres clés

Année de création : 1979 - CA : 1 076 800.00 €

Activités principales

La Direction France de TotalEnergies est chargée de tisser des liens avec ses parties prenantes publiques et privées locales et de nourrir un dialogue tourné vers les territoires. Elle représente la Compagnie dans les régions, dialogue avec les parties prenantes, noue des partenariats, s'intègre dans les territoires en participant à certaines instances régionales au plus près des décideurs des régions et communique, en lien avec les branches et notre Fondation d'entreprise.
Aussi, la Direction France encourage et soutient financièrement les projets de création, de reprise et de développement des start-ups et entreprises françaises et les aide aussi à faire de l'international un levier de croissance. Sur les plateformes industrielles où la Compagnie se réorganise, elle accompagne les projets de transformation industrielle vers des projets bas carbone dans une volonté de transition juste.

Compétences et produits

La Direction France de TotalEnergies propose 3 dispositifs pour accompagner les PME :
- Prêt sans intérêt (PTZ) dédié à la création ou la reprise d'une entreprise en France.
- Soutenir les projets industriels : accompagner les mutations industrielles, développer les bassins d'emplois où TotalEnergies est implanté
- Accompagnement à l'export des PME : soutien les PME souhaitant se développer à l'international.

Marchés ciblés

Tous secteurs en BtoB

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Architecture et urbanisme - Biotechnologie - Construction et réparation navale - Energie - Equipements - Hydrodynamique Ingénierie - Logiciels - Matériaux - Robotique sous marine - Technologies vertes

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Architecture and urban planning
Biotechnology
Shipbuilding and ship repair
Energy
Equipment
Hydrodynamic
Engineering
Software
Material
Subsea robotic
Green technologies

UIMM ALPES-MEDITERRANEE

SIRET : 32072268900017
Tour Méditerranée – 65 av Jules Cantini
13006 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 80 91 48
Site web : http://uimmalpesmediterranee.fr
Contact mail : mariepierre.gaurie@uimmalpesmed.fr

Union des Industries et Métiers de la Métallurgie
Provence Alpes-Côte d'Azur

Nom du dirigeant
Serge BORNAREL, Délégué Général

Chiffres clés
Année de création : 1919

Activités principales
Syndicat professionnel patronal de la Métallurgie Alpes-Méditerranée.

Compétences et produits
Service Juridique
Pôle Formation
Développement Industriel

Marchés ciblés
Industries ayant un Code Naf Métallurgie.

Domaines d'Actions Stratégiques
Défense, sûreté et sécurité maritimes
Naval et nautisme

Mots clés
Conseil
Construction et réparation navale
Défense
Droit
Finance
Formation
Maintenance

Strategic Business Areas
Defense, maritime safety and security

UNION DES VILLES PORTUAIRES D'OCCITANIE

SIRET : 519 806 111 00026
INESS-Le Grand Narbonne 30 av, Pompidor
11100 NARBONNE
Tél : +33 (0) 06 95 63 46 50
Site web : www.ports-occitanie.com/
Contact mail : uvpo.contact@gmail.com

Nom du dirigeant

Serge PALLARES

Chiffres clés

Année de création : 1979 - Effectif : 1

Activités principales

L'Union des Villes Portuaires d'Occitanie est une association qui fédère 45 ports maritimes, fluviaux et lacustres en région Occitanie. Elle fournit à ses adhérents une aide et une information sur des points juridiques, en coopération avec la Fédération Française des Ports de Plaisance. Elle propose un programme de formations spécifiques aux ports de plaisance, assure la promotion des ports sur des salons. Elle accompagne les ports dans le montage de dossiers de développement ou d'aménagement.

Compétences et produits

Accompagnement des ports dans les démarches « Certification Ports Propres » et label « Qualité Plaisance ».

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transports maritimes

Mots clés

Conseil
Droit
Formation
Ingénierie
NTIC

Main activities

The Port Cities Union of Occitanie is an association that federates 45 maritime, fluvial and lacustrine ports in the Occitanie region. It provides its members with help and information on legal issues, in cooperation with the French Federation of Marinas. Its offers a program of specific training for marinas, promotes ports at trade shows. It accompanies the ports in the assembly of files of development or planning.

Skills and Products

Accompanying the ports in the «Clean Harbor Certification» and «Plaisance Quality» procedures

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Environment and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Law
Finance
Training
Engineering
NICT

WISEED SA

2 rue Jean Giono
31130 BALMA
Tél : +33 5 31 61 62 63
Site web : wiseed.com
Contact mail : Romain.baronnet@wiseed.com

Nom du dirigeant

Mathilde ICLANZAN

Chiffres clés

Année de création : 2008 - CA : 4 M€ - Effectif : 44

Activités principales

WiSEED est la première plateforme de crowdequity. Elle finance les entreprises et les projets grâce à une communauté de plus de 20 000 investisseurs particuliers qui deviennent autant d'ambassadeurs des porteurs de projet. Son équipe est constituée d'experts dans chacun de ses domaines d'activité.

Compétences et produits

Apports en fonds propres et quasi fonds propres
Dettes

Marchés ciblés

WiSEED intervient dans 3 domaines : la construction, la santé, la protection de l'environnement dans le cadre de la transition énergétique et environnementale.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minières marines
Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral
Ports, logistique et transport maritime

Mots clés

Conseil
Finance

Main activities

WiSEED is the first crowdequity platform. It finances enterprises and projects thanks to a community of more than 20 000 individual investors who become as many ambassadors for the project developers. Its team is composed by experts in each field of its activity.

Skills and Products

Equity, convertible bonds, bonds.

Key markets

WiSEED is acting in 3 fields: real estate, health, and environment preservation within the frame of the energetic and environmental transition.

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Marine mining and energy resources
Marine biological resources
Environnement and coastal valorisation
Harbours, logistics and shipping

Key words

Consultancy
Finance

Liste des annonceurs

A-BIM 6

AEROFLEX 113

ALSEAMAR ALCEN 30

AZ EQUIPAGE 6

BAUMIER 8

CCI DU VAR ..... 4ème de couverture

CEGELEC 30

CFA EPURE MEDITERRANÉE 30

CIEL SNEF 43

COMPAGNIE MARITIME CHAMBON 14

GEOCEAN 4

IFREMER 14

INPP 14

IVM TECHNOLOGIES 32

LYCEE LA TOURRACHE 6

NAVAL GROUP ..... 3ème de couverture

ORION NAVAL SOLUTIONS 14

RWE ..... 2ème de couverture

SCEA LES POISSONS DU SOLEIL 6

SEANEO 8

SENS OF LIFE 32

VEOLIA EAU CGE 30

Directeur de la publication : M. Christophe AVELLAN – Directeur du Pôle Mer Méditerranée

Edition et publicité

edif
les éditions d'Ile de France

102 avenue Georges Clemenceau – 94700 Maisons-Alfort
Tél. : 01 43 53 64 00 - edition@edif.fr

l'ImprimerieVerte

Tous nos ouvrages sont imprimés avec des encres végétales sur des papiers recyclés ou issus de forêts gérées durablement.

Achevé d'imprimé sur les presses de l'imprimerie CYAN
Dépôt légal : Mai 2022

NAVAL GROUP

MAKING NAVAL HISTORY



NOUS CONSTRUISONS LE NAVAL DE DEMAIN.

Naval Group conçoit, réalise, maintient en service, déconstruit et démantèle des sous-marins et des navires de surface. Fort de ce modèle unique, notre groupe est le leader européen du naval de défense.
Innovation, internationalisation et excellence opérationnelle : notre avenir sera fait de défis, de passion et d'engagement.

POWER AT SEA

WWW.NAVAL-GROUP.COM

Var Business Attractivité

CCI VAR

Var Provence Méditerranée, **South of France**

The place to be!

INVEST IN
Var Provence Méditerranée

- **A Hub of Maritime Activities** in the Med
- **A choice of location** for your marine activities, including Toulon Marine Technopark
- Where the **Art of Business** goes hand in hand with the **Way of Life**
- We offer you **unique, free of charge and confidential services** to facilitate your business in our territory



Var Business Attractivité – CCI VAR
varbusinessattractivite@var.cci.fr
T. +33 (0)4 94 22 80 42
@InvestInVar – **www.var.cci.fr**

With the support of
RÉGION SUD PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR