



MÉDITERRANÉE

ANNUAIRE DES ADHÉRENTS
DU PÔLE MER MÉDITERRANÉE

POUR UN DÉVELOPPEMENT
DURABLE DE L'ÉCONOMIE
MARITIME ET LITTORALE

EDITION OCTOBRE

2023 ANNUAIRE
DIRECTORY

Sea innovation cluster

Intégration & Maintenance des systèmes électriques des navires



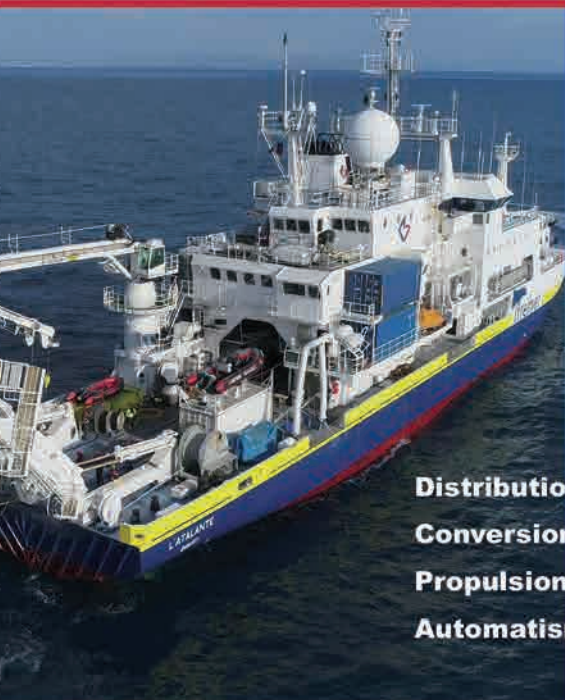
Yachts

Transports
Fret & passagers

Marine
Nationale

Navires
de servitude

Navires
océanographiques



Distribution d'énergie
Conversion et gestion de l'énergie
Propulsion électrique et hybride
Automatisme et supervision

Plus d'informations :



C·M·R 
GROUP
An Amphenol company

PÔLE MER

MÉDITERRANÉE

LES PÔLES DE  **COMPÉTITIVITÉ**
MOTEURS DE CROISSANCE ET D'EMPLOI



PÔLE MER MÉDITERRANÉE

93, rue Forum de la Méditerranée - Technopôle de la mer (3^{ème} 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

Hub de l'Innovation

61-63 Avenue Simone Veil - 06200 NICE

granon@polemermediterranee.com



SENSOFLIFE

innovation & environnement

SensOfLife vous accompagne maintenant à travers les océans

Nous vous accompagnons déjà dans vos projets sur terre depuis bientôt 8 ans avec plus de 370 études ou inventaires automatisés réalisés et 93 parcs (soit 519 éoliennes) équipés de nos solutions de bridage dynamique pour l'avifaune et les chiroptères

SensOfLife est un bureau d'étude en environnement et un concepteur et fournisseur de solutions de détection automatisée et de régulation dynamique d'éoliennes actif en France et en Europe.

Nous réalisons pour le compte de nos clients des études d'impacts, des inventaires naturalistes ou encore des suivis de mortalité sur des parcs éoliens en développement ou en exploitation ainsi que sur des zones d'études plus larges.



Nos systèmes automatisés de détection permettent de dresser des inventaires avifaunistique, chiroptérologique et ichtyologique complets sur une très large couverture temporelle par traitement automatique de flux vidéo, ultrasonore ou encore radar quand la zone d'étude s'étend sur plusieurs kilomètres carrés.

Nos systèmes de régulation dynamique des éoliennes oeuvrent à la préservation de la biodiversité et participent activement à l'atteinte des objectifs de réduction de l'impact environnemental de la filière éolienne.

S'appuyant sur des technologies avancées dont l'utilisation de réseau de neurones et sur sa large expertise environnementale SensOfLife est votre partenaire privilégié dans la gestion de vos enjeux environnementaux.

Sommaire

Edito	7
Présentation du Pôle Mer Méditerranée	11
L'équipe d'ingénierie et d'animation du pôle	12
Offre de services aux entreprises	15
Chiffres clés.....	17
Ils nous soutiennent	17
Index des membres	19
Fiches des membres	
Grands groupes	25
PME.....	97
Recherche & formation	387
Ecosystème	459

RWE

Action n°9.

Innov pour accélérer la transition énergétique.

RWE, c'est la concrétisation de procédés industriels innovants avec plusieurs démonstrateurs flottants, tels que TetraSpar au large de la Norvège, qui ouvrent de nouveaux horizons à la production éolienne en mer.



fr.rwe.com

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

RWE Renewables France - 50 rue Madame de Sansillon - 92110 Clichy - 884 706 672 R.C.S Nanterre
- S.A.S à associé unique au capital de 12 076 500€ - SIREN 884706672 - RWE Eolien en Mer France -
50 rue Madame de Sansillon - 92110 Clichy - 833 736 879 R.C.S Nanterre - S.A.S à associé unique au
capital de 19 972 574€ - SIREN 833736879 - ©RWE - TetraSpar Demonstrator ApS

Édito

Christophe AVELLAN, directeur du Pôle Mer Méditerranée



L'annuaire des membres 2024 du Pôle Mer Méditerranée est un reflet de notre engagement pour la croissance et la compétitivité de notre économie bleue, une vitrine du savoir-faire et de la diversité de notre réseau.

Il y a un an nous avons franchi un cap significatif, celui des 500 projets innovants labellisés par notre pôle. Cette année nous avons franchi un second cap, celui des 500 membres actifs ; des adhérents toujours aussi actifs en matière d'innovation qui nous emmènent vers une année record en nombre de projets R&D labellisés. Le seuil des 500 adhérents n'est pas seulement un chiffre, ni une limite, c'est une preuve concrète de la confiance accordée en notre capacité à fédérer et à animer une communauté engagée. Ces 500 adhérents nous honorent et nous engagent, nous les accompagnons et ils nous guident.

Nous avons tracé nos objectifs pour les 3 prochaines années : la décarbonation de nos industries et de nos transports, la protection de la biodiversité et de nos littoraux, l'industrialisation et la réindustrialisation pour maintenir notre souveraineté nationale dans les énergies renouvelables, la santé, l'alimentation, les biotechnologies, l'océanographie, l'IA, la défense, ... la formation et la création d'emploi d'avenir pour l'économie bleue. Nos défis sont nombreux, mais les opportunités le sont tout autant. Notre secteur économique a prouvé sa résilience et son dynamisme face aux crises et aux défis récents, et il est temps désormais de regarder vers l'avenir avec détermination.

Cette nouvelle année sera marquée par de nombreux événements animés par le pôle ou nos partenaires, qui nous donneront l'occasion de nous retrouver, d'échanger des idées, de renforcer notre réseau, de construire de nouveaux projets.

L'annuaire des membres 2024 du Pôle Mer Méditerranée est un formidable outil, bien sûr décliné dans sa version digitale, téléchargeable sur notre tout nouveau site internet. Les adhérents y sont classés par collège pour une recherche plus rapide :

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

Je tiens à remercier tous ceux qui ont œuvré pour cette publication, reflétant l'esprit de coopération et d'innovation qui nous anime. Je remercie également 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.

Très bonne lecture à toutes et à tous !

Christophe AVELLAN

Marine-Levage, spécialiste de solutions de levage, d'arrimages et Maritime, est un acteur majeur qui conçoit et produit des systèmes de haute fiabilité aux performances techniques et sécuritaires toujours plus poussées. Avec plus de 40 ans d'expérience, Marine-Levage offre le triptyque Sécurité Service Conseil qui est le fondement d'une relation pérenne. Rencontre avec Frédéric Hadjadj, Directeur de site.

Quel est votre parcours ?

J'ai été sous-marinier jusqu'à mes 37 ans. J'ai grandi au sein du Ministère de la Défense, plus particulièrement dans les forces sous-marines à Toulon. J'étais proche de la mer, des systèmes automatisés, de la gestion des armes et de la gestion de la sécurité plongée des sous-marins. J'ai rejoint CAE Marine-Levage voilà 7 ans.

Quels sont vos différents domaines d'activité ?

Sur la partie levage, nous sommes un grossiste et un fabricant. Pour les grosses industries, nous fabriquons, dimensionnons, automatisons et sécurisons selon les normes réglementaires européennes. Nous personnalisons des accessoires pour en faire un ensemble de levage dit Machine. Sur la composante maritime, nous fabriquons des amarres, des lignes de Mouillages innovantes, des bouées de mouillage, des lignes de baignade et son balisage associés et réglementaire, des ancres, des bittes d'amarrage (dit Bollards). Enfin, nous nous démarquons avec une spécificité :

la fabrication des lignes d'ancre de plateformes photovoltaïques flottantes.

Comment est venue votre coopération avec le Pôle Méditerranée ?

Spécialisés dans le B to B pour la vente et la fabrication, nous arrivons avec nos solutions lorsque les projets sont fixés. Monsieur CERRUTI, le dirigeant de Marine-Levage, souhaitait développer la notoriété de l'entreprise, nous avons donc rejoint le Pôle, un incubateur d'innovations, de recherche, de nouveautés dans le domaine maritime.

Quels sont vos différents projets ?

Nous avons diffusé et fabriqué avec nos clients de nombreuses zones de mouillage réglementées en dehors des ports (dit ZMEL). Il y a les bouées connectées et les lignes de mouillage innovantes de nouvelles génération, nous aimerions aller plus loin que ce qui existe aujourd'hui. Nous voulons offrir à nos utilisateurs plus qu'une réponse adaptée à leurs demandes, une collaboration pour une mise en perspective afin d'améliorer le projet initial.

MARINE | LEVAGE



your life line

CAE

Câbles Accessoires Élingues

CAE Marine-Levage

79 rue Pasteur, ZI Toulon EST, BP 259

83210 - La Farlede

T/ 0637528807

Email : frederic.hadjadj@marine-levage.com

Web : <https://www.marine-levage.com/fr>

Innovative and Turnkey Solutions for your Nearshore Projects

Integrated business unit of **VINCI Construction Grands Projets**,
GEOCEAN is specialized in **Marine & Offshore Works**,
acting for the energy and water sectors.



It develops **Turnkey Projects Worldwide**
under all type of environmental and site conditions,
for a large range of domains and clients.



SWAC
[Sea Water
Air Conditioning]



MARINE
Systems
[Intake - Outfall]



LNG
Terminals
[FSRU]



OIL
Terminals
[SPM - CBM]



GRANDS PROJETS

Find us on:



Présentation du Pôle Mer Méditerranée

L'innovation durable en Méditerranée

La mer Méditerranée est un espace maritime riche et diversifié, mais qui est également confronté à de nombreux défis environnementaux et sociétaux. Pour relever ces défis, il est nécessaire de développer des solutions innovantes et durables.

C'est dans cet objectif que le Pôle Mer Méditerranée a été labellisé par l'État en 2005 comme Pôle de compétitivité. Il regroupe plus de 500 adhérents (PME, grands groupes, organismes de recherche et de formation et structures de développement économique) actifs dans le domaine de l'économie maritime.

Notre vision

Construire une économie bleue décarbonée et souveraine, porteuse de croissance durable et d'emplois d'avenir.

Notre mission

Développer durablement l'économie maritime et littorale sur le bassin méditerranéen, en Europe et dans le monde en faisant émerger des projets innovants aussi bien individuels que collaboratifs et en accompagnant le développement des entreprises.

Notre ambition :

- Être un moteur de l'innovation, de la croissance industrielle et de la compétitivité des entreprises pour la structuration et l'animation de filières en lien avec les objectifs France 2030 ;
- Être un des principaux leviers de la politique maritime intégrée en relayant et déployant les politiques nationales et régionales ;
- Être une référence internationale dans le domaine maritime et littoral, valoriser ses membres et ses territoires à travers la marque « Pôle Mer » en consolidant sa position de leader sur le bassin méditerranéen.

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

6 DOMAINES D'ACTIVITÉS STRATÉGIQUES

- DÉFENSE, SÛRETÉ ET SÉCURITÉ MARITIME
- NAVAL ET NAUTISME
- RESSOURCES ÉNERGÉTIQUES ET MINÉRALES MARINES
- RESSOURCES BIOLOGIQUES MARINES
- LITTORAL ET ENVIRONNEMENT MARIN
- PORTS, INFRASTRUCTURES ET LOGISTIQUE

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

- **Christophe AVELLAN**, Directeur Général / avellan@polemermediterranee.com
- **Manon PEDRONI**, Directrice adjointe en charge de l'innovation / pedroni@polemermediterranee.com
- **Christian PLANES**, Directeur adjoint en charge de l'offre de service / planes@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 / rue@polemermediterranee.com
- **Clémence LE CORFF**, Chargée de projets européens / lecorff@polemermediterranee.com
- **Anouchka LE ROUX**, Chargée de projets européens / leroux@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 maritime » / 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**, Directrice adjointe en charge de l'innovation / pedroni@polemermediterranee.com
- **Christian PLANES**, Chef de projets DAS 1 « Défense, sûreté et sécurité maritime » / planes@polemermediterranee.com
- **Pierre MARLINGE**, Chef de projets DAS 2 « Naval et nautisme » / marlinge@polemermediterranee.com
- **Arthur SERMENT**, Chargé de mission Éolien Flottant DAS 3 / serment@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
- **Emmanuel REZZOUK**, Chargé de mission ressources biologiques marines / rezzouk@polemermediterranee.com
- **Lucille SEVAUX**, Chef de projets DAS 5 « Littoral et environnement marin » / sevaux@polemermediterranee.com
- **Corentin SANGUINETTI**, Chef de projets DAS 6 « Ports, logistique et infrastructures » / sanguinetti@polemermediterranee.com
- **Marc BATAIS**, Chargé de mission Smartship et Robotique / batais@polemermediterranee.com

Relais territoriaux

Occitanie :

- **Isabelle BARDIN**, Déléguée régionale en Occitanie / bardin@polemermediterranee.com
- **Arthur SERMENT**, Chargé de mission Éolien Flottant / serment@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
- **Emmanuel REZZOUK**, Chargé de mission ressources biologiques marines / rezzouk@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, Julie OLLIVIER, Célia TARAUFU.



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



Expert des procédés de soudage depuis 1898.

- Robotique sous-marine
- Défense terrestre et navale
- Aéronautique
- Industrie de pointe



Découvrez nos solutions!

- Chaudronnerie de précision
- Mécano-soudure
- Tuyauterie
- Tôlerie
- Usinage

Pionnier de l'industrie varoise, Baumier dispose d'une équipe d'experts capable d'intervenir sur des projets de la plus haute exigence.

Contactez-nous!



www.baumiersa.com



contact@baumiersa.com



+33 4 94 21 31 43

Fournisseur de premier rang de la Défense Terrestre, Navale & Aéronautique.

1600, Avenue de Draguignan
ZI Toulon Est
83130 La Garde

Offre de services aux entreprises

Dans le contexte de la phase V 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



EnBW - Valeco

Une synergie gagnante
dans l'éolien en mer



Candidat aux Appels d'Offres Eolien Flottant AO5 en Bretagne (Moulins du mervent) et AO6 en Méditerranée (Moulins du léonis), Valeco, avec le soutien d'EnBW, porte des projets d'excellence, engagés pour le développement d'une filière industrielle locale et construits avec et pour le territoire.



INOUID offre des solutions IoT innovantes clés en main, couvrant les besoins industriels suivants :

- Maintenance prédictive sur des machines tournantes, process industriel, Marine, avec intégration de capteurs autonomes sans fil (IoT non intrusif). Déploiement du programme Européen H2020 'IoT4NR' pour la réparation navale. Labélisé par le Pole Mer.
- Monitoring des émissions polluantes des navires sur la bande côtière et outil logiciel d'optimisation des manœuvres pour une meilleure qualité de l'air. Déploiement du projet Smartport2 gagné par notre partenaire Implex.
- Compétences transversales: Transformation Industrie 4.0 (efficacité process et énergétique) et Solutions Smartport et Smartship.

Bureaux à Toulon, Lyon, Paris.

Contact Didier Briand - 06 61 36 91 69

dbriand@inouid.com - www.inouid.com



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



AZ EQUIPAGE met son expérience et ses compétences au service du monde maritime en proposant des prestations adaptées au juste besoin de ses clients : chantiers navals, marines de guerre, compagnies maritimes et industriels.

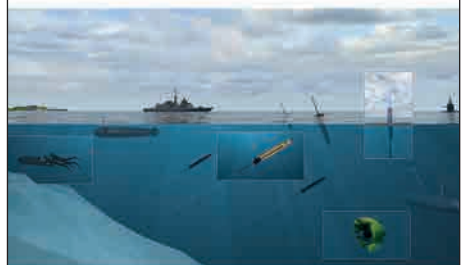
**FORMATION
SOUTIEN DE PROJETS
FOURNITURE D'ÉQUIPAGES**

AZ EQUIPAGE s'appuie sur son réseau d'experts, de formateurs, de marins, d'ingénieurs et de techniciens expérimentés, sélectionnés spécialement pour la mission.

ALSEAMAR

ALCEN

Robotics
Acoustics
Subsea buoyancy
Radiocommunication
Life Extension Services



MURENE

SEA EXPLORER

BMTI

XSUB

innovation & services at sea

www.alseamar-alcen.com

Chiffres clés

- **502** membres : 3/4 d'Entreprises (plus de 50% PME) et 1/4 d'organismes de Recherche et Formation
- **565** projets coopératifs labellisés, pour un effort de R&D de 1647,92 M€ dont 403 projets cofinancés pour un montant de cofinancement de 450,78 M€
- **53** projets structurants labellisés pour un budget R&D de 1838,52 M€ (dont 28 financés)
- **10** collaborations internationales : Irlande, Royaume-Uni, Italie, Portugal, Espagne, Tunisie, Canada, Etats-Unis, Polynésie Française, Australie.

Ils nous soutiennent



Ce pôle de compétitivité est porté par



FORMA SUP
MÉDITERRANÉE



L'alternance à l'université,
une voie d'excellence

**290 formations
en alternance
Bac à Bac + 5 et
diplômes d'Ingénieur**



Étudiants - Entreprises - Acteurs universitaires
rendez-vous sur notre site Internet
formasup-med.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.fr



Le Spécialiste de l'Eponge Naturelle de MER

192 RUE CARNOT
94120 FONTENAY SOUS BOIS - FRANCE

Tél : +33 (0) 1 48 73 98 46

Fax : +33 (0) 1 43 94 25 21

Email : cypreos@eponges.com

Web : www.eponges.com



AIX EN PROVENCE :
MECA-TECHNOLOG ES.R
(usinage tous métaux et chaudronnerie industrielle)

MARSEILLE :
ENGRENAGE-GIBELLINO.COM
(taillage de pignons/engrenages ,rectification, découpe fil)

ROQ EBRUNE SURAREN S :
SONOMEVR EINS.COM
(Fabrication et rénovation freins et embrayages, regarnissage friction toute type industrie)

PUET SURAREN S :
ALU-TECHNOLOGIES.FR
(usinage des profilés aluminium, fabrication accessoires alu, pliage, poinçonnage, soudure)



Technologies

📍 Impasse Paradou, Bat1 Hall A, 13009 Marseille

🌐 www.ivm-technologies.com ✉ contact@ivm-technologies.com

Index des membres

2H OFFSHORE	99	ASTRAEA TECHNOLOGIES	128
A-CORROS	100	ATHANOR ENGINEERING	129
ABIM	102	ATOS	32
ABO-ERG GEOTECHNIQUE	27	AUDENSIEL SUD-EST	130
ABSOLUT HYDROGEN	103	AVENCORE	466
ABYSS CAD	104	AXORGY SAS	131
ACCUWATT TECHNOLOGIES	105	AYRO	132
ACCWING	106	AZ EQUIPAGE	133
ACQUA.ECOLOGIE / BIOMICROBICS FRANCE	107	AZOTH SYSTEMS (EX. BF SYSTEMES)	134
AD'OCC	463	AZURIA	135
ADER MÉDITERRANÉE / INNODEV	461	BANQUE POPULAIRE MEDITERRANEE	467
ADINVEST INTERNATIONAL	462	BATI-ELEC-EXPERT	136
ADV PROPULSE	108	BAUMIER SAS	137
AEL/LEA	109	BAYWA R.E. FRANCE	138
AEROFLEX	110	BIO-UV GROUP	139
AEROMETALS & ALLOYS	112	BIOCEANOR	140
AFPA BEZIERS	389	BIODIV-WIND	141
AFPA PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR	390	BIOMARINE CONCEPT	142
AGILTECH	113	BIOTECH ONE	143
AGIR	114	BIOTOPE	144
AIGA SAS	115	BITD PROVEN	468
AINSI FONDS FONDS FONDS	116	BLUEFLOAT ENERGY HOLDINGS SAS	145
AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ	391	BLUENAV	146
AKIDAIA	117	BLUENOSE	147
AKKODIS	28	BLUERIUM	148
ALGA BIOLOGICS	118	BNP PARIBAS	469
ALIERYS	119	BOATNGO	149
ALPHA RECYCLAGE COMPOSITES	120	BOURBON SUBSEA SERVICE	33
ALSEAMAR	29	BRAINSHARING RENEWABLES SAS	150
ALTRADENDEL	30	BRL INGÉNIERIE	34
ALWENA SHIPPING	121	BSB MARINE SAS	151
AMBPR SAS	101	BTEE CONSULTING	470
ANTARES INGÉNIERIE	122	BUYCO	152
APSYS	31	BW IDEOL	35
AQUA SUPERPOWER	123	C2RD (CENTRE RÉGIONAL DE RESSOURCE DRONE)	153
AQUAFRAIS CANNES	124	CABINET GERUSIA	219
AQUALOG	125	CABINET RENAUD-GOUD CONSEIL	506
AQUATECH INNOVATION	126	CAE - MARINE-LEVAGE	154
ARKEOCEAN SARL	127	CAMPUS NATURE PROVENCE	394
ASC 13 CONSEILS	464	CAP INGELEC	155
ASSOCIATION RESEACLONS DÉVELOPPEMENT	465	CAPSIM	156

CEA TECH/CTREG DPACA	395	CPIE BASSIN DE THAU	477
CEFE	400	CPIE BASTIA GOLO MEDITERRANEE (U MARINU)	478
CEGELEC DÉFENSE ET NAVAL SUD EST	36	CREDIT MARITIME BY BANQUE POPULAIRE DU SUD	480
CEMATER - ASSOCIATION DES ENTREPRISES	471	CREOCEAN	167
CENTRALE MARSEILLE	396	CRITT BIO-INDUSTRIES POUR L'INSA TOULOUSE	408
CENTRE DE DROIT MARITIME ET DES TRANSPORTS	397	CS GROUP	43
CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE, CPPM	407	CUSTOM LAMINATES MANUFACTURING	168
CENTRE DE RECHERCHE INRIA D'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR	398	CYPREOS FRANCE EPONGES	169
CENTRE DE RECHERCHE SUR LES RISQUES ET LES CRISES / ECOLE DES MINES DE PARIS	399	D2M ENGINEERING	44
CÉPRALMAR	472	DBS - TRAITEMENT	170
CEREGE UM 34 AMU-CNRS, IRD, COLLÈGE DE FRANCE	401	DEEPRUN	171
CEREMA	402	DEESS S.A.S.	172
CERG	157	DEGREANE HORIZON	45
CES WORKS	158	DIAG4200	173
CESIGMA SIGNALS & SYSTEMS	159	DIAMOND	174
CESSYS TECHNOLOGIES	160	DIGINEXT	46
CFPPA DU VAR	403	DIODON DRONE TECHNOLOGY	175
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE METROPOLITAINE ET TERRITORIALE DU VAR	473	DMS-LOGISTICS	176
CHANTIER NAVAL DE MARSEILLE	37	DOLFINES	177
CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE	161	DRONEDEV CONSULTING	482
CHORUS ASSOCIATION LOI 1901 INSTITUT DE RECHERCHE 474		DV DEVELOPMENT	481
CIEL	38	E-NAV SYSTEMS	178
CITIPROFILE	162	E-SENSE OF BLUE	179
CLS	39	EARL CAMBON ET FILS ET LA PERLE DE THAU SARL	180
CLUB DE LA CROISIÈRE MARSEILLE PROVENCE	475	ECOCEAN	181
CMA CGM	40	ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME	409
CMR GROUP	41	ECOPLAGE	182
CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS	42	ECOSOFTEC	183
CNRS	405	ECOSYNIA	184
COLDEP DEVELOPPEMENT	163	ECOTANK	185
COMITÉ RÉGIONAL DES PÊCHES MARITIMES ET DES ELEVAGES MARINS D'OCCITANIE	479	ECPY (ASSOCIATION)	483
COMPAGNIE MARITIME CHAMBON	164	EDF	47
COMPAGNIE MARSEILLAISE DES BATEAUX ELECTRIQUES (COMARBEL)	165	EDF RENOUVELABLES	48
CONSEIL SCIENTIFIQUE DES ILES DE LÉRINS	406	EFINOR MEDITERRANEE	49
CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS DE PROVENCE ALPES COTE D'AZUR (CNAM DE PACA)	404	EHP2	186
COOPÉRATIVE MARITIME DES FERMES AQUACOLES DE TAMARIS	166	EIFFAGE METAL	50
COSMED	476	EKKOPOL	187
		ELICIO FRANCE SAS	188
		EMC3	189
		EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE	190
		ENEDIS BOUCHES DU RHONE	51
		ENERGY OBSERVER DEVELOPMENTS	191
		ENNOVIA	192
		ENOGIA	193

ENSTA PARIS (ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE TECHNIQUES AVANCÉES)	410	IGAN GROUPEMENT DES INDUSTRIES DE CONSTRUCTION ET ACTIVITÉS NAVALES	491
ENVISAN FRANCE SAS	52	GIS POSIDONIE	414
ENVISION DIGITAL FRANCE	194	GLOBOCEAN SARL	220
EOCEN (EX-PLANITEC)	53	GMPRO	221
EOLE STAB	195	GRAND PORT MARITIME DE MARSEILLE	58
EOLFI	196	GRANT THORNTON	493
ERANOVA SAS	197	GREEN BOAT MOBILITY	222
ETHABOX (VESPUCCI LAB)	198	GREEN CITY ORGANISATION	223
ETI GROUP	199	GREEN CORP KONNECTION	224
EUREVIA	200	GREEN SYSTEMS AUTOMOTIVES	225
EUROFINS HYDROBIOLOGIE FRANCE	201	GREENSEA	226
EVOLEN	484	GROUPE BARBA	227
EXAIL / ECA ROBOTICS	54	HANSEN MARINE ENERGIES SAS	228
EXAIL / IXBLUE	55	HELION HYDROGEN POWER	59
EXAVISION	202	HENSOLDT NEXEYA FRANCE	60
EXPLEO	56	HIOTEE	229
FALCO	203	HISSEO	230
FIDAL	485	HUDDLE CORP	231
FINX	204	HYDROPTIC	232
FLEETEVEER	205	HYNOVA	233
FLUIDION SAS	206	I SEA	234
FMES	486	IADYS	235
FORMASUP PACA / CFA EPURE MÉDITERRANÉE	411	IBERDROLA RENOUVELABLES FRANCE SAS	61
FORSSEA ROBOTICS	207	ID OCEAN	236
FORTABAT YACHT DESIGN	208	IES - INSTITUT D'ELECTRONIQUE ET DES SYSTÈMES - CNRS / UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER	415
FRANCE CYBER MARITIME	487	IFP ENERGIES NOUVELLES	416
FRANCE ENERGIES MARINES	209	IFREMER	417
FRANCE RENOUVELABLES	488	IMALIZE	237
FUELSAVE	210	IMBE - INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE BIODIVERSITÉ ET D'ÉCOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE - CNRS/AMU/ UAPV/IRD	418
G-MET TECHNOLOGIES	211	IMPACT MER	238
GAC	489	IMS SHIPYARD (YSEC/IMS)	239
GALATEA	212	IMT MINES ALÈS (CENTRE DES MATÉRIaux DES MINES D'ALÈS (C2MA))	393
GAZ MÉDITERRANÉE DÉVELOPPEMENT (SAS GMD)	492	INALVE	240
GAZOCEAN	57	INGELIANCE	241
GECO	213	INOUID SAS	242
GENWAVES	214	INSA LYON	420
GÉOAZUR	412	INSTITUT DE LA MER DE VILLEFRANCHE (IMEV)	421
GEOCEAN SAS	215	INSTITUT DE MATHÉMATIQUES DE TOULON	422
GEOFUTUR	216	INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (I.R.D.)	428
GEOMATYS	217	INSTITUT DE RÉGULATION ET D'AUTOMATION	423
GEOMINES	218		
GÉOSCIENCES MONTPELLIER	413		
GERMAIN MAUREAU	490		

INSTITUT INSPACE	494	MACARTNEY FRANCE	66
INSTITUT NATIONAL DE PLONGEE PROFESSIONNELLE	419	MAGSEAS	260
INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE PAUL RICARD	425	MARBEAC	440
INSTITUT UNIVERSITAIRE DES SYSTÈMES THERMIQUES INDUSTRIELS POLYTECH	426	MAREPOLIS	261
INSTITUTE MEDITERRANEAN OF OCEANOGRAPHY / INSTITUT MEDITERRANÉEN D'Océanologie - M.I.O	424	MARIA CONSEIL	496
IPFM/UNIVERSITÉ RÉGIONALE DES MÉTIERS ET DE L'ARTISANAT CAMPUS DE LA SEYNE SUR MER	427	MARINE EXPÉDITION	262
IRPHE - [CNRS - AIX MARSEILLE UNIVERSITE - CENTRALE MARSEILLE]	429	MARINE LOGISTICS SOLUTIONS	263
IRTS	243	MARINE TECH	264
ISEN MÉDITERRANÉE	430	MARINOV	67
ISOVATION	244	MARSEILLE ARCHITECTURE PARTENAIRES - MAP	265
IVM TECHNOLOGIES	245	MARSEILLE GYPTIS INTERNATIONAL	68
IZYSEA	246	MAURIC	69
JM SEA	247	MBO AQUACULTURE	266
K-REN	248	MEDLINK PORTS	267
KAPPA OFFSHORE SOLUTIONS	249	META CHANTIER NAVAL	268
KEDGE BUSINESS SCHOOL CAMPUS DE TOULON	431	MGH	269
KEEEX	250	MGPS MANUTENTION GÉRÉE PAR SATELLITE	270
KEYSEA OBS	251	MICROPHYT	271
KIETTA	252	MINES [ARMINES : ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DÉVELOPPEMENT DES MÉTHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS]	392
KREATIVE	253	MOBILIS	272
L'AVION JAUNE	254	MOBULA CONSEIL EURL	497
LA CORDEILLE FORMATION EXTERNAT SAINT JOSEPH	432	MORPHOSENSE	273
LA MERIDIONALE	62	MYRIAGONE CONSEIL	498
LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE	435	NAUTINOV	274
LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL	433	NAVAL ARCHITECTURAL SERVICES LTD.	275
LABORATOIRE DES SCIENCES DE L'INFORMATION ET DES SYSTÈMES	434	NAVAL GROUP	70
LAPP MULLER SAS	63	NEAC INDUSTRY	276
LERITY	255	NEED TO DEV	499
LES ABEILLES	256	NEOCEAN	277
LES CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE ETABLISSEMENT DE TOULON	64	NEPTECH SAS	278
LEST	436	NEPTUNEO MOBILITY	279
LINABLU	257	NEREID WATER	280
LINEUP OCEAN	258	NEURALIA	281
LIRMM	437	NEWTIMES - THERMIC HYDROGEN OXYGEN MOBILITY	283
LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN	65	NEXVISION SAS	284
LOV - LABORATOIRE D'Océanographie DE VILLEFRANCHE	438	NIDEC ASI	285
LRS - LES RESSOURCES SOUS-MARINES	495	NORTEK MÉDITERRANÉE	286
LUMA ARLES SAS	259	NOVACHIM PÔLE INNOVATION	500
LYCÉE LA TOURRACHE	439	NOVAWELL	287
		NOVELTIS	288
		NW TECHNOLOGY	282
		NXO ENGINEERING	289

OBIOSEED	290	RACINE	325
OBSERVATOIRE OCÉANOLOGIQUE DE BANYULS/MER	441	RECYCLAMER INNOVATION	326
OCEAN WINDS FRANCE	71	REEFERPULSE	327
OCEANIDE	291	REP	328
OCERGY	292	RESCUE ZONE EUROPE	329
ONDE MARINE SYSTEMES	293	RIVAGE	330
OP SATHOAN	294	RIVAGE	507
OPERAMETRIX	295	RTE RÉSEAU DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ	74
OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE	296	RTSYS	331
OPRED	297	RWE RENOUVELABLES FRANCE SAS	75
OPSEALOG	298	SAFIM - SALON ACCESSECURITY	508
OPSIA	299	SAIL'N FLY	332
ORION NAVAL SOLUTIONS	300	SAILEAZY	333
OROLIA	301	SAKOWIN	334
ORPHEUS	302	SARL EUROFILET POLLUSTOCK	314
OSEAN SAS	303	SB&CIE	509
OUTREMER YACHTING	304	SBM FRANCE	76
P2A DÉVELOPPEMENT	305	SCALIAN OP	77
PACIFICDROÏD	306	SCEA LES POISSONS DU SOLEIL	335
PAIR WORK	307	SCP IMAVOCATS	510
PARC NATIONAL DE PORT-CROS	442	SEABOOST	78
PERCEPTION	308	SEACURE	336
PETRA CORSICA PATRIMONIA	501	SEADUCER	337
PETRA MARITIMA	502	SEAFLOATECH	338
PHOTOSPACE	309	SEAGNAL SAS	339
PIERROT COQUILAGES SARL	310	SEAMAGINE ECO NAVIGATION (SEAZEN)	340
PLANETE MER	503	SEANEO	341
PLANKTOVIE S.A.S.	311	SEAOWL TECHNOLOGY SOLUTIONS (STS)	79
PLASTIC AT SEA	312	SEATECH	443
PLATYPUS CRAFT	313	SEAVIEWS	342
POLE AVENIA	504	SEAWARDS, GROUPE SEANERGY	343
PORT SUD DE FRANCE (EPT)	315	SEEONSEA	344
PREDICT GROUPE SNEF	72	SEMANTIC TS	345
PRINCIPIA SAS	73	SENS OF LIFE	346
PRINCIPLE POWER FRANCE	316	SEPTENTRION ENVIRONNEMENT	511
PROCONNECT	317	SGS FRANCE INDUSTRIAL	80
PROLEXIA	318	SHIP AS A SERVICE® - COMEX MARINE	347
PROPULSION ENGINEERING SAS	319	SHOM	444
PURE OCEAN	505	SIDEO	81
PYTHEAS TECHNOLOGY	320	SIMEC SASU	348
Q ENERGY FRANCE	321	SIREHNA	82
QAIR MARINE	322	SIRET : 841 912 322	121
QINOMIC	323	SKYBORN RENEWABLES FRANCE	83
QWAM CONTENT INTELLIGENCE	324	SMAC	349

SMART BUSINESS ENGINEERING	512	UIMM ALPES-MEDITERRANEE	521
SMART LIGHTING ALLIANCE	513	UMS PYTHÉAS OBSERVATOIRE DES SCIENCES DE L'UNIVERS	445
SMART WATERS	350	UNION DES VILLES PORTUAIRES D'OCCITANIE	522
SMAT NEPTUNE	351	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE ECOSEAS	446
SMDM - SOCIÉTÉ MÉDITERRANÉENNE DE DÉVELOPPEMENT MARITIME	352	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE DE DROIT INTERNATIONAL ET EUROPÉEN 7414)	448
SODEAL	84	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, LABORATOIRE I3S - CNRS	447
SOFRESID ENGINEERING	85	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, INSTITUT DE CHIMIE DE NICE	449
SOLARINBLUE	353	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, INSTITUT FÉDÉRATIF DE RECHERCHE - RESSOURCES MARINES (IFR MARRÉS)	450
SONOVISION	354	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (UCA)	451
SOPROMECS SAS (SOCIÉTÉ PROVENCALE DE MÉCANIQUE)	355	UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER	452
SOSERSID	356	UNIVERSITÉ DE PERPIGNAN – CEFREM	453
STRATMAR CONSEIL	514	UNIVERSITÉ DE TOULON	454
STREAM	515	UNIVERSITÉ DE TOULON - INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE SCIENCES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION	455
SUB-SURFACE	357	UNIVERSITÉ DE TOULON [CENTRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE – UMR 7332]	456
SUBSEA TECH	358	UNIVERSITÉ DE TOULON [IM2NP - UMR 7334]	457
SUEZ CONSULTING	86	UNIVERSITÉ DE TOULON [MAPIEM - EA 4323]	458
SUNOLEO	359	V2O MARINE	371
SYMPHONY MARINE SAS	360	VALECO SAS	372
SYROCO	361	VALEOL VALOREM	373
SYSAAF	516	VALRATIO	374
SYSTEMIQUE	362	VALUE PARK	375
T-TEK	363	VDM-REYA	93
TECHNIP ENERGIES FRANCE SAS	87	VEOLIA EAU	94
TECHNIVUE	364	VH QUATREVIINGTREIZE	376
TELERAD	365	VIDETICS	377
TELESPAZIO FRANCE	88	VSM	378
TETHYS SAS	366	WATER ROBOTICS	379
THALES ALENIA SPACE	89	WATTSON ELEMENTS FALCO	380
THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE	90	WAVE BUMPER	381
THALES SERVICES SAS	91	WEENAV	382
THE BLUE OCEAN SAILOR COMPANY	517	WIND FISHER	383
TIDAV	367	WISEED SA	523
TMA BLUETECH	518	WOLFGANG	384
TMI-ORION DYNAMICS	368	XYLEM ANALYTICS FRANCE	95
TOPLINK INNOVATION	519	ZELIN SAS	385
TOTALENERGIES	520		
TP GROUP SAPIENZA FRANCE	92		
TRANSMETAL INDUSTRIES	369		
TUITO SAS	370		



MÉDITERRANÉE

GRANDS GROUPES



Moins
d'eau
prélevée

Plus
d'eau
recyclée

Plus d'eau, plus d'usages, les territoires peuvent préserver la ressource en eau, économiser l'énergie et se sécuriser face aux incertitudes. Relevons ensemble les défis de la transition écologique et de l'indépendance énergétique.

Découvrez nos solutions sur veolia.fr/energie

Ressources le monde



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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Geotechnical 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

Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

AKKODIS

Siège : 2 rue Henri LEGAY, Service Fournisseur
69100 VILLEURBANNE Cedex

Site internet : <https://www.akkodis.com/fr/france>

Contact mail : christophe.pages@akkodis.com
sebastien.schricke@akkodis.com



Nom du dirigeant :

Laurent GRACIANI, Direction Générale
Franck MAURIN, Direction Innovation

Chiffres clés

Année de création : 2022 (marque AKKODIS) - CA : 39 200 K€
Effectif : 500

Activités principales

Ingénierie dans le domaine du transport, de l'énergie, des géosciences, de l'environnement, de l'Industrie et du numérique. Nos compétences en ingénierie et technologie de l'information, nous permettent d'accompagner nos clients dans les défis technologiques et environnementaux toujours plus importants pour un avenir meilleur.

Services et produits

Des centres d'expertises au service de l'Automobile (une conduite plus propre et autonome), de l'Aéronautique et du spatial, de l'Oil&Gas en milieu Offshore, de la data et de l'Intelligence Artificielle, pour développer des produits de haute technologie.

Un service R&D avec l'ambition d'un futur plus intelligent et plus propre.

Marchés cibles

Systèmes intelligents et durables pour l'industrie et le transport
La gestion du CO₂ et le déploiement de nouvelles énergies décarbonées (dont bien sur les Energies Marines), leur management et leurs usages.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime - Naval et Nautisme - Ressources énergétiques et minérales marines- Littoral et environnement marin- Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Engineering in the field of transport, energy, geosciences, environment, industry and digital

Our skills in engineering and information technology allow us to support our customers in the increasingly important technological and environmental challenges for a better future.

Services and products

Centers of expertise at the service of Automotive (cleaner and autonomous driving), Aeronautics and space, Oil & Gas in the Offshore environment, data and Artificial Intelligence, to develop products high tech R&D department with the ambition of a smarter and cleaner future.

Key markets

Smart and sustainable systems for industry and transport

The management of CO₂ and the deployment of new low-carbon energies (including of course Marine Energies), their management and their uses

Strategic Business Areas

Maritime Defence, Safety and Security
- Naval and yachting - Marine energy and mineral resources - Coastline and marine environment - Ports, infrastructure and logistics

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

ALSEAMAR

ALCEN

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 sous-marins.

Marchés ciblés

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

Domaines d'Actions Stratégiques

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

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 & Environment

Strategic Business Areas

Defence, maritime safety and security, Naval and yachting, Marine energy and mineral resources

ALTRADENDEL

Zone portuaire Bregailion sud – 83500 LA SEYNE SUR MER

Tél : +33(0)4 94 10 25 25

Contact mail : Alexandre.quero@altradendel.com



Nom du dirigeant

QUERO Alexandre

Chiffres clés

Année de création : 1996 - CA : 4 648 K€ - Effectif : 51

Activités principales

REPARATIONS NAVALES dans le secteur de :

- Aménagement
- Mécanique
- Tôlerie*

Services et produits

- Maintenance navale (ligne d'arbre, éprouves, usinage, etc....)
- Réalisation de construction métallique
- Soudure tous procédés (TIG-MIG-ARC)
- Stratification
- Isolation
- Création de sol (lino, résine, carrelage)

Marchés cibles

- Marchés publics Naval/Défense
- Marchés des yachts de luxe
- Marchés publics infrastructure portuaire

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime - Naval et Nautisme

Main activities

NAVAL REPAIRS in the sector of:

- Development
- sheet metal
- mechanical

Services and products

- Naval maintenance (shaft line, tests, machining, etc.)
- Realization of metal construction
- Welding all processes (TIG-MIG-ARC)
- Layering
- Insulation
- Floor creation (lino, resin, tiles)

Key markets

- Naval/Defense public contracts
- Luxury yacht markets
- Port infrastructure public contracts

Strategic Business Areas

Maritime Defence, Safety and Security - Naval and yachting

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 maîtrise 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

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

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

Atos

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, entraînement, 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Public sector, Shipbuilding industry,
Industrial equipment

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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



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 à 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

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 Vehicles 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 energy and mineral resources

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 21^{ème} 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 - Littoral et environnement marin - Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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 agréé 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, infrastructures et logistique



Strategic Business Areas

Naval and yachting

Ports, infrastructure and logistics

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



**CHANTIER NAVAL
DE MARSEILLE**

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

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
Ports, infrastructure and logistics

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



GRUPE SNEF

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques marines et minières

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Defence, Defense, maritime safety and security

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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

Domaines d'Actions Stratégiques

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

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Ports, infrastructure and logistics

CMA CGM

Boulevard Jacques Saadé – 4 Quai d’Arenç
13235 MARSEILLE Cedex 02
Tél : +33 (0)4 88 91 98 75
Site web : www.cma-cgm.com
Contact mail : HO.KDESRIES@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, infrastructures et logistique

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

Ports, Infrastructure and logistics

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

Contact mail : vincent.delampl@cmr-group.com



Nom du dirigeant

Yves BARRAQUAND

Chiffres clés

Année de création : 1959 - CA : +82 M€ - Effectif : +1000

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 en hybridation de la propulsion.

Compétences et produits

Systèmes automatisés de contrôle et de sécurité des navires, production et distribution d'énergie hybride, gestion de l'énergie, propulsion électrique et hybride, automatisme et supervision, systèmes de contrôle & commande moteur, tableaux & coffrets électriques, installations et câblages électriques navire. Electronique, Instrumentation &, Capteurs.

Marchés ciblés

Naval de défense, Transports fret et passagers, navires de servitude, navires océanographiques Yachting, décarbonation maritime.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime ;
Naval et Nautisme ;
Ports, infrastructures et logistique.

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

Integrated Platform Management System, hybrid energy production and distribution, energy management, electric and hybrid propulsion, automation and supervision, engine control and command systems, electrical panels and cabinets, ship electrical installations and wiring. Electronics, Instrumentation &, Sensors.

Key markets

Naval, freight and passenger transport, service vessels, oceanographic vessels, yachting, maritime decarbonisation.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

CNIM SYSTÈMES INDUSTRIELS

SIRET : 84478721800024

Zone portuaire de Brégaillon - CS 60208

83507 LA SEYNE-SUR-MER

Tél : +33 (0)4 94 02 70 53

Site web : www.cnim-systemes-industriels.com

Contact mail : contact-systemes-industriels@cnim.com

CNIM

Systèmes Industriels

Nom du dirigeant

HULARD Aurélie

Chiffres clés

Année de création : 1856 - CA : 74 M€ - Effectif : 400

Activités principales

CNIM Systèmes Industriels (CSI), filiale du groupe REEL, est un équipementier et assembleur industriel français de dimension internationale. CSI intervient dans les secteurs du nucléaire et grands instruments scientifiques, de la défense (terrestre, équipements navals, dissuasion) et de l'industrie de pointe (spatial, semi-conducteurs).

Compétences et produits

Conception et fabrication d'équipements navals répondant à des fonctions complexes sur navires de surface & sous-marins : ouvrants, conteneurs de colis stratégiques, systèmes de transferts & manutention d'objets sensibles Systèmes & équipements industriels, grandes dimensions, performants répondant aux problématiques de clients exigeants.

Marchés ciblés

Défense, Naval, Industrie de pointe.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime ;
Naval et Nautisme ;
Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

CNIM Systèmes Industriels (CSI), subsidiary of REEL group, is a French industrial engineering contractor and equipment manufacturer of international dimension. CNIM Systèmes Industriels operates in nuclear and big science, defence (naval equipment, deterrence) and high-tech industry (space, semi-conductors) sectors.

Skills and Products

Design & manufacturing of naval equipment with complex functions for surface ships & submarines: opening systems, strategic equipment container, transfer & handling systems for sensitive packages Large size & high-performance equipment and systems to meet the needs of demanding sectors.

Key markets

Defence, Naval, Advanced manufacturing.

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 : **CSolP** (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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Main activités

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 : **CSolP** (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, maritime safety and security
Naval and yachting
Ports, logistics and shipping

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](mailto: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, sécurité et sûreté maritime
Naval
Ressources énergétiques marines et minières
Ports, infrastructures et logistique

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
Défence

Strategic Business Areas

Defence, Defense, maritime safety and security
Naval
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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 télémessures 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 sûreté maritimes
Naval et Nautisme

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

Defence, maritime safety and security
Naval and yachting

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 efficacité 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 Lorán 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, sécurité et sûreté maritime - Naval et nautisme

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
- Lorán 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

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

Main activities

Electricity production

Skills and Products

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

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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

Main activités

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 - Israël - Italy - Mexico - Morocco - Poland - South Africa - Turkey - United Arab Emirates - United Kingdom - United States.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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



EFINOR

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, infrastructures et logistique

Main activities

Naval mechanical service

Naval development

Nuclear service on the loaded boiler rooms

Boiler rooms

Nuclear mechanicals 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 energy and mineral resources

Ports, infrastructure and logistics

EIFFAGE METAL

SIRET : 33391638500250
Carrefour du Caban RD 268 - BP 10
13771 FOS SUR MER
Tél : +33 (0)4 42 05 11 00

Site web : www.eiffagemetal.com
Contact mail : patrice.amster@eiffage.com



Nom du dirigeant

AMSLER Patrice - BRUNET Charles

Chiffres clés

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

Activités principales

Ensemble de projets clés en main ; Plateformes et Modules O&G ; Constructions métalliques ; Chantier d'assemblage ; Ouvrages d'art ; Ouvrages d'eau ; Fondations d'éoliennes en mer (posé, flottant) ; Energies marines renouvelables ; Préfabrication d'éléments ; Modules pour sous-stations électriques en mer.

Compétences et produits

Projets clés en main
Gestion de projet
Chaudronnerie
Mécano-soudure
Etudes
Achats
Plateformes Offshore
Modules techniques
Structures flottantes
Bateaux porte
Ascenseur à bateaux
Ouvrages mécaniques
Ouvrages hydrauliques
Vantellerie
Charpente métallique Enveloppe et façades.

Marchés ciblés

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

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques marines et minières

Main activities

Turnkey metallic construction ; Platforms and Modules O&G ; Steel constructions ; Fabrication yard ; Bridges Hydraulic works ; Fondations for offshore wind ; Marine Renewable energies ; Prefabrication of elements ; Modules for electrical substations at sea.

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
Steel framework
Building Envelopes and Façades.

Key markets

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

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

ENEDIS BOUCHES DU RHONE

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 minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

ENVISAN FRANCE SAS

795 Avenue de la 1^{ère} 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



Envisan
ENVIRONMENTAL SOLUTIONS

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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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



setec
eocen

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

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 energy and mineral resources

EXAIL / ECA ROBOTICS

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'entraînement

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

EXAIL / 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

exail

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, largeurs 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

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 energy and mineral resources
Marine biological resources

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

(expleo)

Think bold, act reliable

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

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

Defence, maritime safety and security

Naval and yachting

GAZOCEAN

SIRET : 68201407100075

132 boulevard Michelet

13008 MARSEILLE

Tél : +33 (0)4 91 07 68 68

Site web : www.gazocean.com

Contact mail : contact@gazocean.com



GAZOCEAN

Nom du dirigeant

Régis ADNET

Chiffres clés

Année de création : 1957 - CA : 13,673 M€ - Effectif : 145

Activités principales

Gestion de navires / Conseil / Formation

Compétences et produits

Gestion technique et armement de navires GNL & GPL / Conseil aux entreprises / Formations activité gaz.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme.

Main activities

Ship management / Consulting / Training

Skills and Products

Technical management and manning for GNL & GPL vessels / consulting / gas training.

Strategic Business Areas

Naval and Yachting.

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, infrastructures et logistique



Main activities

Port and maritime services.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Ports, infrastructure and logistics

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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'Équipement.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

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
Ports, infrastructure and logistics

IBERDROLA RENOUVELABLES FRANCE SAS



SIRET : 47985876300051

5 place de la Pyramide, Tour Ariane
92800 Puteaux

Tél : +33 (0)6 71 36 93 91

Site web : www.iberdrola.es

Contact mail : contact@iberdrola.fr

Nom du dirigeant

Javier GARCIA PEREZ - Président

Ghislain MINVIELLE - Directeur général

Chiffres clés

Année de création : 2004 - CA : 10.400 K€ - Effectif : 102

Activités principales

Iberdrola France assure le développement, la construction et l'exploitation d'installations d'énergies renouvelables en France et la fourniture de solutions énergétiques avancées pour aider les entreprises à atteindre leurs objectifs de décarbonation. Nous privilégions le respect de l'environnement et le développement social et économique des régions où nous intervenons. A propos du Groupe Iberdrola : Iberdrola est la première entreprise énergétique européenne en termes de capitalisation boursière et l'une des quatre plus grandes sociétés au monde. Fer de lance de la transition énergétique tendant vers un passage à une économie basse en émission, le groupe fournit de l'énergie à plus de 100 millions de personnes dans des dizaines de pays. Iberdrola développe pour ses clients des activités renouvelables, des réseaux intelligents et des solutions innovantes. Les principaux marchés d'Iberdrola sont l'Europe (Espagne, Royaume-Uni, Portugal, France, Allemagne, Italie et Grèce), les États-Unis, le Brésil, le Mexique et l'Australie. La société est également présente sur des marchés en croissance tels que le Japon, l'Irlande, la Suisse et la Pologne. L'entreprise contribue à soutenir 400 000 postes de travail au sein de sa chaîne logistique avec des investissements annuels à hauteur de 12,2 milliards d'euros. Acteur de référence dans la lutte contre le changement climatique, Iberdrola a investi plus de 130 milliards d'euros ces deux dernières décennies dans la mise en œuvre d'un modèle énergétique durable, fondé sur de solides critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG).

Compétences et produits

Présent en France depuis vingt ans, avec son siège social à Paris - La Défense et ses antennes en région Bretagne, PACA, Grand Est et Nouvelle Aquitaine, Iberdrola France a développé une stratégie d'investissement à long terme dans le pays qui lui permettra d'atteindre une capacité installée de 614 MW en 2023. L'entreprise compte parmi les pionniers de l'éolien en mer en France, grâce au parc éolien de Saint-Brieuc de 496 MW, en cours de construction. Iberdrola exploite en France 11 parcs éoliens terrestres totalisant une puissance installée de 118 MW. La société développe un portefeuille de projets éoliens terrestres et photovoltaïques de plus de 800 MW à différents stades d'avancement. Iberdrola crée également des alliances intersectorielles en vue de réaliser de nouveaux projets d'énergie propre auprès d'acteurs industriels (contrats long termes PPA, installations solaires en autoconsommation, chaleur industrielle renouvelable, biomasse, ...).

Marchés ciblés

Les investissements actuels et à venir portent en particulier sur l'éolien en mer, mais aussi sur l'éolien terrestre, le photovoltaïque et les services de transition énergétique aux entreprises.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines ; Littoral et environnement marin ; Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

Iberdrola France develops, builds and operates renewable energy facilities in France and provides advanced energy solutions to help companies achieve their decarbonization objectives. Our focus is on respect for the environment and the social and economic development of the regions where we operate. About Iberdrola Group : Iberdrola is Europe's leading energy company by market capitalization and one of the four largest companies in the world. Spearheading the energy transition to a low-emission economy, the group provides energy to more than 100 million people in dozens of countries. Iberdrola develops renewable activities, smart grids and innovative solutions for its customers. Iberdrola's main markets are Europe (Spain, United Kingdom, Portugal, France, Germany, Italy and Greece), the United States, Brazil, Mexico and Australia. The company is also present in growing markets such as Japan, Ireland, Switzerland and Poland. The company supports 400,000 jobs in its supply chain with annual investments of 12.2 billion euros. A leading player in the fight against climate change, Iberdrola has invested more than €130 billion over the past two decades in the implementation of a sustainable energy model, based on solid environmental, social and governance criteria.

Skills and Products

Present in France for twenty years, with its headquarters in Paris - La Défense and branches in Brittany, PACA, Grand Est and New Aquitaine regions, Iberdrola France has developed a long-term investment strategy in the country that will enable it to reach an installed capacity of 614 MW in 2023. The company is one of the pioneers of offshore wind power in France, with the 496 MW Saint-Brieuc wind farm currently under construction. Iberdrola operates 11 onshore wind farms in France with a total installed capacity of 118 MW. The company is developing a portfolio of onshore wind and photovoltaic projects of more than 800 MW at different stages of development. Iberdrola is also creating cross-sector alliances to develop new clean energy projects with industrial players (long-term PPA contracts, solar installations for self-consumption, renewable industrial heat, biomass, etc.).

Key markets

Current and future investments focus in particular on offshore wind power, but also onshore wind power, photovoltaics and energy transition services for businesses.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources ; Coastal and marine environment ; Ports, infrastructures and logistics.

LA MERIDIONALE

SIRET : 05780173000128

Immeuble Calypso - 48 quai du Lazaret CS 62346

13213 Marseille Cedex 02

Tél : +33 (0)4 91 99 45 00

Site web : www.lameridionale.fr

Contact mail : accueil@lameridionale.fr

La Mériidionale 
la traversée que vous méritez

Nom du dirigeant

Hugues Houze de l'Aulnoit

Chiffres clés

Année de création : 1931 - CA : 100 M€ - Effectif : 600

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

Ports, infrastructures et logistique ;
Défense, sécurité et sûreté maritime.

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

Ports, infrastructures and shipping
Defense, maritime safety and security

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, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Ports, infrastructure and logistics

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

**CHANTIERS
DE L'ATLANTIQUE**

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

Strategic 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



LouisDreyfus
TRAVOCEAN

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 énergie, telecom et secteur de l'éolien offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines, Défense, sécurité et sûreté maritime

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 energy and mineral resources, Defense, Maritime Safety and Security

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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques marines et minières
Littoral et environnement marin

MacArtney
UNDERWATER TECHNOLOGY

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

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
Études 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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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.megeles@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, infrastructures et logistique

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

Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime - Naval et nautisme - Ressources énergétiques marines et minières - Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Harbour, infrastructures and shipping

Key words

Naval architecture - Shipbuilding and ship repair - Design - Hydrodynamic - Engineering - Propulsion 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

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 and 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
Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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

PREDICT
Anticipate & save®

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 minière, micro-électronique.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Ressources énergétiques marines et minières

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 energy and mineral resources

PRINCIPIA SAS

215 voie Ariane, ZAC ATHELIA 1
13600 LA CIOTAT

Tél : +33 (0)4 42 98 11 80

Site web : www.principia-group.com

Contact mail : thibault.trancart@principia.fr



PRINCIPIA

Nom du dirigeant

Thibault TRANCART

Chiffres clés

Année de création : 1981 - CA : 14,7 M€ - Effectif : 125

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)

Marchés ciblés

Oil & Gas – Naval – Energie Marine Renouvelable - Portuaire

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme ;
Ports, infrastructures et logistique;
Ressources énergétiques et minérales marines.

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 Fastrud™, Deeplines™, Deeplines Wind™)
- Monitoring solution of offshore structure, mooring, risers
- Training

Key markets

Oil & Gas – Shipping – Marine Renewable Energy - Harbor

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructures and shipping

RTE RÉSEAU DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ



Le réseau
de transport
d'électricité

SIRET : 44461925800023

Délégation Méditerranée – 82 avenue d'Haifa

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

Littoral et environnement marin

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

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

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 challenges 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

Littoral et environnement marin, Ports, infrastructures et logistique, Défense, sécurité et sûreté maritime

SBM FRANCE

SIRET : 33450390100046
ZI CARRROS -LE BROCC, 1^{ère} avenue - 6290 metres - BP 585 F
06510 CARRROS
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 chaîne 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

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

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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

Aéronautique, Defense, Transports, Energie, Telecom, Industries

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, Industry

SEABOOST

889 rue de la Vieille Poste

34000 MONTPELLIER

Tél : +33 (0)4 67 13 91 21

Site web : www.seabooost.fr

Contact mail : contact@seabooost.fr

SEABOOST

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 : récifs 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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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 canoniers.

Côté civil : Oil&Gas, éolien offshore, aquaculture et ZEE

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

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

Strategic Business Areas

Defence, maritime security and safety
Naval and Yachting

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.sgs.com

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et transport maritime

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
Ports, infrastructures and shipping

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



Nom du dirigeant

PRESIDENT GROUPE CLEARWAY / M Olivier Anslaux

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ports, infrastructures et logistique

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 / 100w 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
Ports, infrastructure and logistics

SIREHNA

SIRET : 33768034200033

5 rue de l'Halbrane

44340 BOUGUENAIS

Site web : www.sirehna.com

Contact mail : jean-alexis.tanchou@sirehna.com



Nom du dirigeant

Patrick PENNAMEN

Chiffres clés

Année de création : 1986 - CA : 12 M€ - Effectif : 110

Activités principales

USV / Surveillance Maritime / Système de positionnement dynamique / Système anti collision / Système de prédiction de trajectoire pour aéronef

Compétences et produits

- USV / Surveillance Maritime / Système de positionnement dynamique / Système anti collision / Système de prédiction de trajectoire pour aéronef

Marchés ciblés

Surmar

Off shore

USV

Defense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense

Sécurité

Sûreté maritime;

Main activities

USV / Maritime Surveillance / Dynamic Positioning System / Collision Avoidance System / MARGO[®] Aviation Course Predictor & Dynamic SHO.

Skills and Products

SIREHNA is a specialist in the control of the dynamic behavior of novel devices. Relying on this expertise, the company offers operational and efficient products, such as a dynamic positioning system, unmanned surface vessel, navigation aids and maritime surveillance systems. SIREHNA is a major actor in the multi-field knowledge of naval hydrodynamics, fluid mechanics, experimental technologies, design optimization, modeling of wave propagation, prediction of platforms movements as well as piloting control laws and related embedded systems.

Key markets

Surmar

Off shore

USV

Defense

Strategic Business Areas

Maritime safety and security

SKYBORN RENEWABLES FRANCE

94 rue Saint Lazare

Site web : www.skybornrenewables.com

Contact mail : france.skybornrenewables.com



Nom du dirigeant

Vincent BALÈS

Chiffres clés

Année de création : 2007 - Effectif France : 22

Activités principales

Producteur d'énergie, éolien en mer

Services et produits

Développement, financement, construction & exploitation

Marchés ciblés

France

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Offshore wind producer

Skills and Products

Development, financing, construction & operation

Key markets

France

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Ports, infrastructure and logistics

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@safeg.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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

TECHNIP ENERGIES FRANCE SAS

SIRET : 391 637 865 00133

2126 boulevard de la Défense – Immeuble Origine CS 10266

92741 Nanterre Cedex

Tél : +33 (0)1 47 78 36 43

Site web : www.technipenergies.com/fr

Contact mail : catherine.boutin@technipenergies.com



Nom du dirigeant

Willy Gauttier

Chiffres clés

Année de création : 1993 - CA : 1 505,8 M€ - Effectif France : 3000

Activités principales

Technip Energies est une société d'ingénierie et de technologie leader dans le domaine de la transition énergétique. La société développe des solutions technologiques et industrielles, c'est une société de management de projet capable de gérer et de coordonner des projets offshore complexes et de grande envergure et en particulier de gérer les risques et le financement des projets. Technip Energies est un intégrateur d'acteurs et de compétences en plaçant les partenariats au centre du co-développement des solutions et de leur industrialisation. Il bénéficie d'un modèle robuste de réalisation de projets soutenu par une offre étendue de technologies, de produits et de services. Nous sommes notamment expérimentés dans le développement de solutions pour convertir l'énergie des parcs éoliens offshore en hydrogène, une source d'énergie facilement disponible.

Services et produits

Technip Energies applique son expertise à des projets d'éoliennes offshore flottantes à grande échelle. Nous sommes un entrepreneur EPCI de premier plan qui fournit des solutions pour relever les défis des projets de nos clients dans le cadre de leur transition énergétique. Technip Energies a développé un concept de flotteur interne, l'INO15TM, qui est une fondation éolienne offshore flottante à coût compétitif basée sur la technologie semi-submersible. Il s'agit d'une fondation semi-submersible à trois colonnes avec turbine intégrée, dont la configuration structurelle permet la production en série et l'évolutivité. Il s'agit d'une conception robuste pour résister à l'environnement mondial, avec un assemblage complet à quai (faibles coûts de transport et d'installation). Le concept est parfaitement adaptable aux plus grandes éoliennes (20 MW et plus) afin de réduire le nombre d'unités par parc éolien et il s'agit d'une conception plus simple prête pour l'industrialisation. Traduit avec www.DeepL.com/Translator (version gratuite)

Marchés ciblés

Services de conseils pour développement de parc éolien offshore; Systèmes de flotteur pour éolienne offshore flottante; Sous-stations électriques flottantes; Solutions et Services O&M; Robotique; Jumeaux numériques; Parcs Eolien Offshore Flottant

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines.

Main activities

Technip Energies is a leading Engineering & Technology company for the energy transition. The company develops technological and industrial solutions, it is a project management company able to manage and coordinate large and complex offshore projects and in particular will manage risks and project financing. Technip Energies is an integrator of actors and competencies by putting partnerships at the center of solutions co-development and for their industrialization. It benefits from its robust project delivery model supported by extensive technology, products and services offering. We are notably experienced in developing solutions to convert power from offshore wind farms into hydrogen as a readily available energy source.

Skills and Products

Technip Energies is applying established expertise to full-scale Floating Offshore Wind projects. We are a leading EPCI contractor providing solutions to meet the challenges of our clients' projects for their energy transition journey. We integrate floater technology, management of offshore projects, yard fabrication experience and a unique global footprint. Technip Energies has developed an inhouse floater concept the INO15TM which is a cost-competitive floating offshore wind foundation based on semi-submersible technology. The concept is a unique global semi-submersible foundation with integrated turbine, structural configuration for mass production and scalability. It is a robust design to resist worldwide environment, full assembly at quayside (low transportation & installation cost). The concept is perfectly scalable to largest Wind Turbines (20MW and beyond) in order to reduce number of units per wind farm & it is a simpler design ready for industrialization.

Key markets

Advisory services to development offshore wind farms; Floater systems for floating offshore wind; Floating offshore sub-stations; O&M solutions & services; Robotics; Digital twins; Floating Offshore Wind Farms.

Strategic Business Areas

Ports, infrastructures and logistics

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources.

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 maritime
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et transport maritime

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
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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

ThalesAlenia
Space
a Thales / Leonardo company

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, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

THALES DEFENCE MISSION SYSTEMS FRANCE

THALES

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) - CA Groupe : 17,6 Md€ -
Effectif Groupe : 77000

Activités principales

Thales DMS France, au sein de THALES, l'un des plus grands groupes mondiaux d'électronique professionnelle et de défense. Avec plus de 60 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, drones aériens, de surface ou sous-marins, 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 littorales (protection des sites sensibles et sécurité portuaire, gestion du trafic maritime et surveillance littorale)
Maîtrise des fonds marins

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique;

Main activities

Thales DMS France, member of THALES, one of the world's major groups in defence and professional electronics. With over 60 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, aircraft, unmanned vehicles, 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, (sensitive site protection and port security, maritime traffic management and littoral surveillance)
Seabed warfare.

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting

THALES SERVICES SAS

THALES

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, sécurité et sûreté maritime

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

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

tpgroup



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 energy and mineral resources

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 et nautisme

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

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

Littoral et environnement marin, Ports, infrastructures et logistique, Défense, sécurité et sûreté maritime

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 Coastline and marine environment, Ports, infrastructure and logistics, Defense, Maritime Safety and Security

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

xylem
Let's Solve Water

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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics



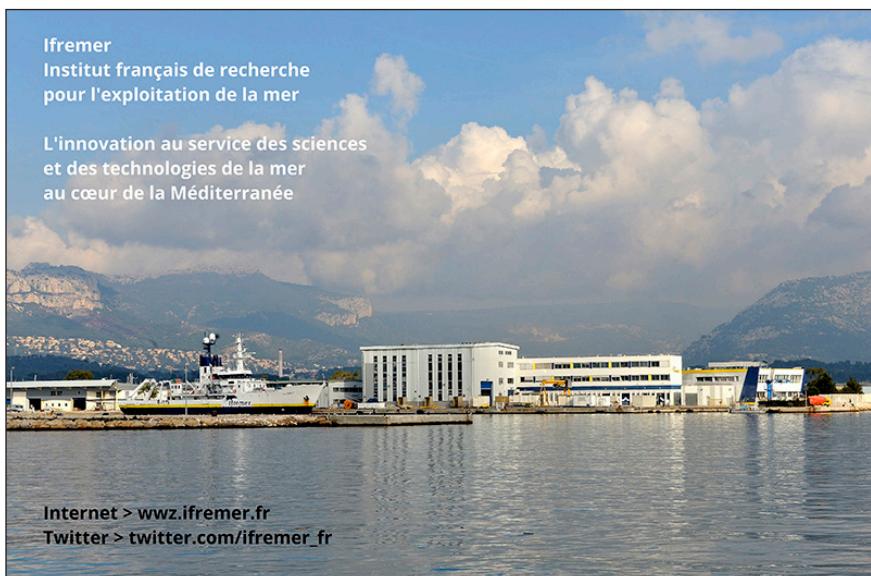
MÉDITERRANÉE

PME

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



2H OFFSHORE

SIRET : 84948241900025

110 Esplanade du general de Gaulle

92400 COURBEVOIE

Tél : +33 (0)6 10 34 51 56

Site web : www.2hoffshore.com

Contact mail : pierre.guerin@2hoffshore.com

2H offshore

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 offshore 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 minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine environment and coastal planning
Ports, infrastructures and shipping

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 measurements; 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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

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



AMBPR
Autonomous robotics

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Ports, infrastructures and shipping

ABIM

SIRET : 845 384 114 00011

Sky Center la Marseillaise

Tél : +33 (0)6 03 02 53 81

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, infrastructures and shipping

ABSOLUT HYDROGEN

2 rue des murailles
38170 SEYSSINET-PARISSET
Tél : +33 (0)6 66 90 17 45

Site web : <https://absolut-hydrogen.com/fr/accueil/>

Contact mail : jerome.lacapere@absolut-system.com



Nom du dirigeant

Jerome LACAPERRE

Chiffres clés

Année de création : 2021

Activités principales

Infrastructure hydrogène liquide
Mini-liquéfacteur H2 onshore et off-shore
Solutions stockage hydrogène liquide instrumenté et équipé pour mobilité.

Compétences et produits

Mini-Liquéfacteur hydrogène
Expertise infrastructure hydrogène liquide
Réservoir isolé équipé pour l'hydrogène liquide à bord.

Marchés ciblés

Navires avec hydrogène à bord
Armateurs avec besoins d'infrastructures hydrogène liquide
Drones surface et sous-marins
Eolienne en mer avec production et liquéfaction d'hydrogène
Eolienne supraconductrice

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Liquid hydrogen Infrastructure
H2 mini-liquefier
On-board Liquid hydrogen Storage solutions including instrumentation and components to ensure balance of plants

Skills and Products

H2 mini-Liquefier
LH2 infrastructure expertise and solution
On-board Liquid hydrogen Storage solutions including instrumentation and components to ensure balance of plants

Key markets

Ships with hydrogen on-board
Ships manufacturer with need of LH2 supply on-ground
Drones
Wind turbine coupled with production and liquefaction of H2
Superconductive wind turbine

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, logistics and shipping

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

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 equipped. 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 energy and mineral resources

ACCUWATT TECHNOLOGIES



56 Rue Aristide Berges, Parc activités Arc Isère
73220 AITON

Tél : +33(0)4 79 26 44 49

Site internet : www.accuwatt-technologies.com/fr/

Contact mail : compta@accuwatt-technologies.com

Nom du dirigeant

Vincent RIGAL

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 2,86 M€ Effectif : 15

Activités principales

ACCUWATT Technologies est un acteur de référence dans l'univers des batteries professionnelles de haute technologie. Fondée en 2004, après des années d'expérience dans le domaine du stockage d'énergie en environnement difficile, ACCUWATT Technologies renforce son positionnement dans la batterie Lithium technique de haut de gamme.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme

ACCWING

SIRET : 89819841100016

31 avenue de la Lardière

13220 CHÂTEAUNEUF LES MARTIGUES

Tél : +33 (0)6 07 75 33 60

Site web : www.accwingsail.com

Contact mail : philippe.marcovich@accwingsail.com



Nom du dirigeant

Philippe MARCOVICH

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 4

Activités principales

ACCWing est un concept d'aile à cambrure variable très performante, à destination de tous types de voiliers, y compris les plus grands.

ACCWing est une aile légère arisable et affalable avec une relative simplicité de conception, avec très peu de composants métalliques.

Compétences et produits

Une aile ACCWing se décline en deux versions :

- la version Yachting, mixte tissu de voile et pièces composites, compatible avec des voiles de petit temps portées en tête de mat (Spinnaker, Gennaker, Code Zero...)
- la version Merchant Marine, 100% faite de panneaux composites télescopiques plus durables dans le temps.

Marchés ciblés

Bateaux de plaisance, Grand Yachting, Navires de transports de marchandises et de passagers, drones marins.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

ACCWing is a high performance flexible wing for all types of sailboats, including the largest ones. An ACCWing is lightweight, flexible and stowable with relative simplicity of design, with few metal components.

Skills and Products

An ACCWing comes in two different versions:

- the Yachting version is made of sail fabric and composite parts, compatible with light wind headsails (Spinnaker, Gennaker, Code Zero...)
- the telescopic Merchant Marine version, made of very durable composite panels.

Key markets

Pleasure boats, Yachting, Cargo and passenger vessels, marine drones.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

ACQUA.ECOLOGIE / BioMicrobics France

SIRET : 84899668200037

Ecosite, route des Salins

34140 MÈZE

Tél. : +33 (0)9 80 57 99 26

Site web : <https://acquaecologie.fr/>

Contact mail : contact@acqua.eco



Nom du dirigeant

Dr Romain SALZA

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : < 1 M € - Effectif : 4

Activités principales

Traitement et réutilisation de l'eau.

Compétences et produits

ACQUA®.ecologie / BioMicrobics® France leader du traitement et de la réutilisation de l'eau pour les milieux terrestres et marins.

Marchés ciblés

Particuliers, collectivités, industries, agroalimentaire, ports, navires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

Water treatment and reuse.

Skills and Products

ACQUA.ecologie® / BioMicrobics® France leader in the treatment and reuse of water for land and marine environments

Key markets

Individuals, communities, industries, agri-food, ports, ships.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment

Ports, infrastructures and logistics.

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.baritieu@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

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

AEL/LEA

7 rue Lorient de Rouvray-BDC

98 800 NOUMÉA

Tél. : +33 (0)6 87 73 37 77

Site web : www.ael-environnement.nc/fr/

Contact mail : info@ael-environnement.nc



Nom du dirigeant

Jean-Michel FERNANDEZ

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 650 k€ - Effectif : 6

Activités principales

AEL/LEA est un laboratoire spécialisé qui propose une offre complète d'analyses et expertises environnementales. Notre expertise s'étend de la géochimie ou l'écotoxicologie des éléments métalliques, à la dynamique sédimentaire, la modélisation du transport hydrodynamique, la dispersion des panaches et le comportement géochimique de résidus miniers.

Compétences et produits

Services : Etat de référence, étude d'impact, surveillance environnementale, gestion de situation accidentelle, développement de méthode, formation et accompagnement.
Produit : THOË, un robot submersible qui permet de suivre en continu l'évolution des polluants/contaminants présents dans l'eau. THOË est une « sentinelle de la qualité chimique des eaux ».

Marchés ciblés

Instituts de recherche, pouvoirs publics, industriels et sociétés minières, bureaux d'étude, dans le Pacifique Sud et en Europe.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin

Main activities

AEL/LEA is a specialized laboratory that proposes a complete offer of analyzes and environmental expertises. Our field of expertise includes geochemistry, ecotoxicology of metallic elements, sediment dynamics, transport modeling, plume dispersion and geochemical studies of mine tailings behavior.

Skills and Products

Services: Baseline surveys, environmental impact studies, environmental monitoring, environmental accident (management and response), method development, training and client support.
Product: THOË, a submersible robot that allows for continuous monitoring of pollutants/contaminants present in water. THOË is a "sentinel for chemical water quality".

Key markets

University centres, public authorities, industrial a mining companies, consulting environmental companies in South Pacific and Europe.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment

AEROFLEX

SIRET : 38207233800025
ZI La Feuillane secteur 84, lot 75
13270 FOS SUR MER
Tél. : +33 (0)4 42 05 06 17

Aeroflex
FLEXIBLE EXPERT

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 flexibles 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 Certificate (TAC) - Flexibles métalliques (47603/AO BV) et Flexibles non métalliques (50669/AO BV) Type Approval Certificate (TAC) - Metallic flexible piping (47603/AO BV) and Non-metallic flexible piping (50669/AO 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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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
Petrochemistry

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, logistics and shipping

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...



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

Aéronautique

Défense

Activités navales

Activités pétrolières

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

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

AGILTECH

SIRET : 47939822400044

22 Avenue André Roussin

Tél : +33 (0)4 91 65 09 92

Site web : www.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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines

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

AGIR

SIRET : 342 079 399 00131
229 chemin de la farlède Business park des plages
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, électricité)...

Calculs (structure, perte de charge)

Marchés ciblés

NAVAL GROUP, CNIM, DAMEN, MAURIC, CNM....

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Naval engineering and offshore

Key markets

NAVAL GROUP, CNIM, DAMEN, MAURIC, CNM.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

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, infrastructures et logistique

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 Métry 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
Ports, logistics and shipping

AINSI FONDS FONDS FONDS

614 RD 7N

13670 SAINT-ANDIOL

Tél : +33 (0)6 20 27 51 26

Contact mail : vincent.alcaniz@provence-eco-energie.fr



Nom du dirigeant

Vincent ALCANIZ

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 50 K€ - Effectif : 3

Activités principales

AFFF est spécialisée dans la cocréation et l'accompagnement d'entreprises à impact positif pour l'environnement et pour la valorisation des énergies renouvelables ! Les fondateurs d'Afff sont des entrepreneurs qui proposent de mettre à la disposition des projets co-fondés et accompagnés leurs retours d'expériences (tout autant les succès que les échecs) A la fois start-up studio et accélérateur Afff, s'implique dans les projets de création en qualité de co-fondateur et apporte son savoir-faire d'entrepreneur pour accélérer le développement de ses entreprises ! Notre portefeuille est constitué d'entreprises qui oeuvrent dans le domaine des ENR et de la protection de la ressource marine.

Compétences et produits

AFFF via ses entreprises propose des systèmes d'énergies renouvelables :

- Pour transformer le mouvement de l'eau en électricité (PHé)
- des systèmes d'éoliennes adaptées aux faibles vitesses de vents (Wind Pulse)

AFFF via Adalab propose également des services de Data Science et de Data engineering.

Marchés ciblés

AFFF cible uniquement la création et l'accompagnement des entreprises qui ont pour finalité la protection de l'environnement.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines

Main activities

AFFF specializes in co-creating and supporting environmentally positive impact businesses, as well as promoting renewable energy utilization. The founders of AFFF are entrepreneurs who offer their expertise, including both successes and failures, to projects they co-create and support. AFFF functions as both a start-up studio and accelerator, actively participating as co-founders in creation projects and providing entrepreneurial know-how to expedite the development of these businesses. Our portfolio comprises companies operating in the renewable energy sector and marine resource protection.

Skills and Products

AFFF, through its companies, offers renewable energy systems:

To convert the movement of water into electricity (PHé)

Wind turbine systems designed for low wind speeds (Wind Pulse)

AFFF, through Adalab, also provides Data Science and Data Engineering services.

Key markets

AFFF exclusively targets the creation and support of companies whose ultimate goal is environmental protection.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Marine living resources

AKIDAIA

SIRET : 890 597 511 0017

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 ports intelligents, des industries intelligentes, des immeubles intelligents, et plus généralement des villes intelligentes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ports, infrastructures et logistique

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
Ports, logistics and shipping

ALGA BIOLOGICS

SIRET : 90470657900011

67 rue du bouvreuil

76230 ISNEAUVILLE

Site web : [linkedin.com/in/alga-biologics-958099228](https://www.linkedin.com/in/alga-biologics-958099228)

Contact mail : hubert.bonnefond@algabiologics.com



Nom du dirigeant

Muriel BARDOR

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 5<>10

Activités principales

ALGA BIOLOGICS développe une plateforme innovante de bioproduction d'anticorps en utilisant des microalgues comme usines cellulaires. Cette approche permet une réduction significative des coûts de production, une amélioration de l'efficacité des anticorps produits et une décarbonation de la production pharmaceutique.

Compétences et produits

Le premier médicament développé par ALGA BIOLOGICS est un anticorps à activité améliorée ciblant le neuroblastome pédiatrique. Cette preuve de concept industrielle nous permet de mettre en place une activité de production à façon d'anticorps et protéines recombinantes à partir de microalgues type CRO sur les équipements uniques et certifiés conformes aux règles pharmaceutiques que nous développons.

Marchés ciblés

Nos cibles sont les acteurs de la bioproduction pharmaceutique avec un focus premier en immunothérapie pour l'oncologie qui peut être élargi aux diagnostics, maladies infectieuses et maladies auto-immunes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Main activities

ALGA BIOLOGICS is developing an innovative antibody bioproduction platform using microalgae as cell factories. This approach allows a significant reduction in production costs, an improvement in the effectiveness of the antibodies produced and a decarbonization of pharmaceutical production.

Skills and Products

The first drug developed by ALGA BIOLOGICS is an antibody with enhanced activity targeting pediatric neuroblastoma. This industrial proof of concept allows us to set up a custom production activity for antibodies and recombinant proteins from CRO-type microalgae on a unique and certified equipment that complies with pharmaceutical rules that we are developing.

Key markets

Our targets are pharmaceutical bioproduction players with a primary focus in immunotherapy for oncology which can be extended to diagnostics, infectious diseases and autoimmune diseases.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

ALIERYS

SIRET : 520 024 696 00020

630 Route des Dolines - immeuble Ophira II

06560 VALBONNE

Tél : +33 (0)4 22 32 60 50

Site web : www.alierys.com

Contact mail : laurent.favereaux@alierys.com



Nom du dirigeant

Jérôme ESTIVAL

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 réglementaire

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'installation
Maintenance navale EMR (Eolien flottant)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

ALIERYS is a design and engineering office specializing in Naval and Nuclear fields: • Lump sum study office • Site assistance (construction, MCO, dismantling) • Regulatory compliance studies ALIERYS operates in these 3 business lines in France and international.

Skills and Products

- Mechanical studies
- Fluid studies
- Structure calculation
- Fluid studies
- Electrical & DC studies
- Design and move-in
- Work preparation
- Coordination of works
- Project management

Key markets

Naval design and architecture
Maintaining in operational condition
Installation dismantling
Naval maintenance

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Naval and Yachting
Ports, infrastructures and logistics.

ALPHA RECYCLAGE COMPOSITES

SIRET : 51307768500016
4 rue Jules Védrières, 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 vapo-thermolyse des matériaux composites, et développement 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

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

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 minérales marines

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Maritime safety and security

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

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 maîtrise 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 publics 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 minérales marines

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources

Coastline and marine environment

AQUA SUPERPOWER

27 Cours Honoré d'Estienne d'Orves

13001 MARSEILLE

Tél : +33(0)6 10 80 37 66

Site internet : www.aqua-superpower.com/

Contact mail : france@aqua-superpower.com



Nom du dirigeant

Alex BAMBERG

Christophe BRUSSET (Contact)

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 2

Activités principales

Aqua superPower est un opérateur de recharge rapide pour bateau électrique.

Nous déployons un réseau que nous finançons entièrement, en nous rémunérant sur l'usage.

Membre actif de l'AFBE (association française pour le bateau électrique).

Nous accompagnons les projets de bateaux électriques en apportant notre contribution technique et financière au projet.

Compétences et produits

Nous accompagnons l'électrification de bateaux professionnels : bateaux à passagers, fret urbain, bateaux de servitude (pilote, lamanage), pêche et aquaculture, écoles de voile et de plongée... Nous travaillons sur les solutions de recharge bi-directionnelle, qui permettra à terme de bénéficier du stockage d'énergie des bateaux dans les ports pour lisser la charge du réseau d'électricité en hiver.

Marchés ciblés

Notre objectif est d'obtenir des autorisations d'occupation temporaire dans les ports, afin d'apporter un service complémentaire de recharge pour les usagers en motorisation électrique.

Nous travaillons au sein de l'AFBE à promouvoir le standard de recharge Combo CCS pour assurer la recharge rapide.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Aqua superPower is a fast-charging operator for electric boats.

We are rolling out a network that we finance entirely, paying us on a usage basis.

Active member of the AFBE (French association for electric boats).

We provide technical and financial support for electric boat projects.

Skills and Products

We provide professional boats: passenger boats, urban freight, service boats (pilot boats, boatmen), fishing and aquaculture, sailing and diving schools, etc.

We are working on bi-directional recharging solutions, which will eventually make it possible to use the energy stored on boats in ports to smooth out the load on the electricity grid in winter.

Key markets

Our aim is to obtain temporary occupation permits in ports, to provide an additional recharging service for users with electric motors.

We are working within the AFBE to promote the Combo CCS charging standard for fast charging.

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Ports, logistics and shipping

AQUAFRAIS CANNES

159-160 avenue du Maréchal Juin

06400 CANNES

Tél : +33(0)4 93 43 53 51

Site internet : www.aquafrais-cannes.com

Contact mail : jerome.hemar@aquafrais-cannes.com



Aquafrais
Cannes

Nom du dirigeant

Jérôme HEAR

Chiffres clés

Année de création : 1988 - CA : 5 M€ - Effectif : 45

Activités principales

Elevage premium de bars et daurades dans la baie de Cannes.

Marchés ciblés

Premium

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Main activities

Premium seabram and seabass fisheries in Cannes.

Key markets

Premium markets.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

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



AQUALOG

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 : éclosion, 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

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

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



AQUATECH
INNOVATION

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 variations 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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

ARKEOCEAN SARL

SIRET : 5189222600016

808 route de Tourette Levens

06790 ASPREMONT

Tél : +33 (0)6 16 51 14 58

Site web : www.arkeocean.com

Contact mail : contact@arkeocean.com

ARKEOCEAN

Nom du dirigeant

Tamara BRIZARD

Chiffres clés

Année de création : 2009 - 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 fi rmware de traitement de signal temps réel, Système clef en main de homing 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

Naval et Nautisme

Défense, sécurité et sûreté maritime

Ressources énergétiques et minérales marines

Littoral et environnement marin.

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 swarms of several hundreds of vehicles.

Skills and Products

Acoustic transceivers, phased arrays
Front End Conditioning electronic circuits
Signal Processors and real time fi rmware
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

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Maritime defense, security and safety.

Siret : 82752945400015
11, Allée de la Roche Taillée
83400 HYERES
Tél : +33(0)6 44 12 44 82

Site web : www.astraea-technologies.com

Contact mail : martin.oudot@astraea-technologies.com

Nom du dirigeant

Martin OUDOT

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 150 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Bureau d'étude en mécanique - Consultant en industrialisation et processus de fabrication.

Services et produits

Conception de produits innovants, CAO 3D, R&D, simulations, Prototypage, usinage, essais.

Marchés ciblés

ASTRAEA Technologies porte un Projet de navires innovants pour les besoins offshores civils ou militaires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines.

Main activities

Mechanical design office - Industrialization and manufacturing process consultant.

Skills and Products

Innovative design, 3D CAD design, R&D, simulations, prototyping, machining, testing.

Key markets

ASTRAEA Technologies supports a project for innovative vessels for civil and military offshore requirements.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety;
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources.

ATHANOR ENGINEERING

SIRET : 817 625 247 000 17

28 rue Bague

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

Henri de FOUCAULD

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 0,8 M€ - Effectif : 8

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.) ou 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 sécurisé au profit des administrations militaires et civiles. SeaWatch : solutions de suivi du trafic maritime et d'analyse comportementale afin d'identifier les menaces en termes de sûreté ou sur l'environnement.

Marchés ciblés

Administrations maritimes françaises et étrangères
Marines militaires françaises et étrangères
Collectivités
Ports

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Definition, development and manufacture of data exchange solutions, notably based on the AIS protocol, for maritime safety purposes (e.g. monitoring offshore wind farms) or environmental monitoring. Development of secure AIS (Automatic Identification System) equipment for use by public authorities (AIS/X).

Skills and Products

AIS/X: secure AIS for military and civil administrations. SeaWatch: maritime traffic monitoring and behavioral analysis solutions to identify safety and environmental threats.

Key markets

French and foreign maritime administrations
French and foreign navies
Local authorities
Ports

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Naval and yachting
Coastline and marine environment
Ports, infrastructures and logistics

AUDENSIEL SUD-EST

SIRET : 841 379 811 00018

AUDENSIEL

Site web : www.audensiel.com

Contact mail : j.karam@audensiel.com

Nom du dirigeant

Nicolas PACAULT

Chiffres clés

Année de création : 2018 - Effectif : 30

Activités principales

Innovation et conseil autour de l'Intelligence Artificielle, le Big Data, le machine learning et la réalité augmentée.

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 maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Skills and Products

Key markets

Strategic Business Areas

Defense, Maritime Safety and Security

Naval and yachting

Ports, infrastructures and shipping

AXORGY SAS

SIRET : 832 289 466 00019
557 Avenue des Vergers, ZI du Pont
13750 PLAN D'ORGON
Tél : +33 (0)6 76 18 83 71

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 minérales marines

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Ports, logistics and shipping

AYRO

SIRET : 84320460300016

16, Cité d'Hauteville

75010 PARIS

Tél : +33 (0)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 caractérise 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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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, Bulklers and Container Ships.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

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 minérales marines

Main activities

Technical and maritime training. Operations to prepare training tasks. Support of industrial 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 energy and mineral resources

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

Azoth
SYSTEMS

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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines

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 energy and mineral resources

AZURIA

SIRET : 89774064300019

2405 route des Dolines - CS 10065

06560 VALBONNE SOPHIA ANTIPOLIS

Tél : +33 (0)6 64 09 21 89

Site web : www.azuria.earth

Contact mail : frederic.feresin@azuria.earth



Nom du dirigeant

Frédéric FERESIN

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 56 700 € - Effectif : 7

Activités principales

AzurIA fournit des solutions DeepTech utiles à la planète et à ses occupants en considérant l'impact carbone de ses développements, en particulier ses entraînements d'IA souvent ignorés. Nous développons et déployons des IA sur des systèmes embarqués avec caméra.

Compétences et produits

CamIA, notre boîtier de détection autonome et intelligent (avec IA Embarquée) détecte et alerte en temps réel avec l'envoi instantané de MMS contenant l'image, aux appareils enregistrés. Ce boîtier "plug&play" est compatible avec plusieurs supports dont notre aérostat filaire Helia (FoV 360°, atteint 1km d'altitude et stable au vent de 90km/h).

Marchés ciblés

Search & Rescue, pollution marine, détection de bateaux, activités de détection liées aux ports.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin

Main activities

AzurIA provides DeepTech products, useful for the planet and its inhabitants while taking into account the carbon impact of its developments, especially its often ignored AI training. We develop and deploy AI on embedded systems with cameras.

Skills and Products

CamIA, our autonomous, smart detection case (with Embedded AI) detects and alerts in real time with instant MMS dispatch containing the image, to registered devices. This "plug&play" case is compatible with several supports including our tethered aérostat, Helia (360° FoV, up to 1km high and stable in 90km/h wind).

Key markets

Search & Rescue, marine pollution, ship detection, port-related detection operations.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Coastline and marine environment

BATI-ELEC-EXPERT

SIRET : 89055623600010

230 chemin de l'Infernet

13100 SAINT-MARC-JAUMEGARDE

Tél : +33 (0)6 76 95 95 96

Site web : www.batielecexpert.com

Contact mail : matthias.soulie@batielecexpert.com

B2E BATI-ELEC-EXPERT

Nom du dirigeant

Matthias SOULIE

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 250 k€ - Effectif : 2

Activités principales

Les domaines d'intervention de B2E maîtrisés depuis plus de 25 ans dans les domaines suivants: Portuaire, Datacenter, Bâtiment, Usines électriques, Smart Grid,... Sites complexes.

Compétences et produits

Électricité (BT, HTA, HTB), Sureté APSAD (Intrusion, vidéo, contrôle d'accès), groupes électrogènes, onduleurs, automatisme/domotique/ GTB/GTC, CVC/Plomberie, BIM, distribution 60Hz-400Hz, plan de protection HTA, étude IEC Technique Foudre et Malt, CEM, étude de fiabilité IEC, cybersécurité, acoustique, SSI APSAD, extinction automatique APSAD, bilan thermique, CVC, plomberie, bornes de charges et photovoltaïque.

Marchés ciblés

Ports maritimes : Raccordement à quai, Smart Grid (Photovoltaïque, centrale de production,...) et construction de bâtiment en milieu portuaire.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

The fields of intervention of B2E mastered for more than 25 years in the following fields: Port, Datacenter, Building, Electric plants, Smart Grid,... Complex sites.

Skills and Products

Electricity (LV, HV), APSAD safety (Intrusion, video, access control), generators, inverters, automation/domotics/BMS/GTC, HVAC/Plumbing, BIM, 60Hz-400Hz distribution, HTA protection plan, IEC Lightning and Malt Technical study, EMC, IEC reliability study, cybersecurity, acoustics, APSAD SSI, APSAD automatic extinguishing, heat balance, HVAC, plumbing, charging stations and photovoltaics.

Key markets

Seaports: Dock connection, Smart Grid (Photovoltaic, production plant, etc.) and building construction in the port environment.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Ports, infrastructures and logistics.

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 : 1998 - CA : 4300 K€ - Effectif : 20

Activités principales

Ensemble 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, maîtrise 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, sécurité et sûreté maritime Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense
Safety and security
maritime naval and nautical
Ports
Logistics and maritime transport

BAYWA R.E. FRANCE

50 Ter Rue de Malte
75011 PARIS

Tél : +33 (0)1 55 31 49 80

Site web : www.baywa-re.fr

Contact mail : pierre.lorgeoux@baywa-re.fr



Nom du dirigeant

Can NALBANTOGLU

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 69,438 M€ - Effectif : 200

Activités principales

La société BayWa r.e. développe, finance, construit et exploite de projets d'énergies renouvelables (parcs éoliens onshore et offshore, parcs solaires) depuis 2009 sur l'ensemble du territoire français.

Compétences et produits

Exploitation et maintenances de parcs éoliens et solaires pour des tiers.

Solutions énergétiques pour les entreprises et multinationales, de l'autoconsommation à l'approvisionnement en énergie verte (distribution de composants solaires)

Marchés ciblés

Mobilisation d'un réseau d'entreprises locales pour la conception, la construction et la fourniture de sous éléments pour des parcs éoliens flottants.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

BayWa r.e. has been developing, financing, building and operating renewable energy projects (onshore and offshore wind farms, solar parks) since 2009 throughout France.

Skills and Products

Operation and maintenance of wind and solar farms for other companies.
Energy solutions for companies and multinationals, from self-consumption to green energy supply (distribution of solar components).

Key markets

Mobilization of a network of companies for the design, construction and supply of sub-elements for floating wind farms.

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, déchloration piscines et spas, prévention des légionelles.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

BIO-UV Group is French manufacturer of ultraviolet, ozone and salt electrolysis 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 treatment, 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

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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
Littoral et environnement marin

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
Coastline and marine environment

BIODIV-WIND

SIRET : 53844973700039

Immeuble Espace 2B - 6 Mail Philippe Lamour

34760 BOUJAN-SUR-LIBRON

Site web : www.biodiv-wind.com

Contact mail : contact@biodiv-wind.com



Nom du dirigeant

Henri-Pierre ROCHE

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 5 M€ - Effectif : 47

Activités principales

Biodiv-Wind SAS, est une société qui développe, installe et exploite un système de détection de la faune sauvage basé sur l'Intelligence Artificielle (IA) en milieu industriel.

Compétences et produits

Biodiv-Wind SAS développe des solutions avancées de détection d'oiseaux et de chauves-souris pour parcs éoliens. Leurs produits, SafeWind et AudioBat, utilisent l'IA pour réguler, détecter et identifier la faune volante. BirdSentinel réalise des études naturalistes. Le radar permet une détection à distance et l'étude des trajectoires.

Marchés ciblés

Biodiv-Wind cible les marchés liés à l'industrie éolienne pour la protection de la faune. Nos solutions de détection sont destinées aux exploitants de parcs éoliens, aux entreprises d'énergie renouvelable, aux développeurs et aux bureaux d'études environnementaux. Notre expertise nous oriente vers une expansion internationale au-delà de l'Europe.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Biodiv-Wind SAS, is a company that develops, installs and operate artificial intelligence based wildlife detection system in industrial environments.

Skills and Products

Biodiv-Wind SAS develops advanced solutions for bird and bat detection in wind farms. Their products, SafeWind and AudioBat, utilize AI to monitor, detect, and identify flying wildlife. BirdSentinel conducts naturalistic studies. The radar enables long range detection and trajectory analysis.

Key markets

Biodiv-Wind targets markets related to the wind industry for wildlife protection. Our detection solutions are aimed at wind farm operators, renewable energy companies, developers, and environmental consulting firms. Our expertise drives us towards international expansion beyond Europe.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

BIOMARINE CONCEPT

SIRET : 951 285 337 RCS Fréjus
13, allée des Fenouils
83600 FRÉJUS
Tél. : +33 (0)7 61 58 65 67
Contact mail : freresdelamer@yahoo.fr

Nom du dirigeant

Bernard ALDEGUER

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 1 gérant

Activités principales

La société a pour objet : L'étude, la conception, la réalisation et la commercialisation de toutes inventions, innovations, et de méthodes ou produits pouvant contribuer au développement et à la protection de la nature humaine, animale ou végétale inhérents à la terre, la mer et les rivières en général et particulièrement les mouillages pour navires et les récifs artificiels. Et, plus généralement, toutes opérations industrielles, commerciales, financières, mobilières ou immobilières, se rapportant directement ou indirectement à l'objet social ou susceptibles d'en faciliter l'extension ou le développement.

Compétences et produits

Notre ancrage posé éco conçu Mooring and Nursery est un nouveau concept de mouillage, il cumule deux fonctions, celle de corps mort efficace et celle de lieu créateur d'un écosystème marin. Grâce à sa conception volumique ainsi qu'aux propriétés de surface du béton rugueux (béton désactivé) il permet rapidement la colonisation de la flore puis de la faune. Il devient un lieu de développement et de refuge ainsi qu'un excellent habitat pour les petits poissons, attirant ainsi les plus gros, recolonisant de fait les espaces désertés (rabotés par le passage des chaînes de mouillage) et transformant très rapidement le corps mort Mooring and Nursery en un authentique récif naturel.

Marchés ciblés

Régions et communes

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique
Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

The purpose of the company is: The study, design, production and marketing of all inventions, innovations, and methods or products that can contribute to the development and protection of human, animal or plant nature inherent to the earth, the sea and rivers in general and particularly anchorages for ships and artificial reefs. And, more generally, all industrial, commercial, financial, movable or immovable transactions, relating directly or indirectly to the corporate purpose or likely to facilitate its extension or development.

Skills and Products

Our eco-designed anchoring Mooring and Nursery is a new concept of mooring, it combines two functions, that of an effective dead body and that of a place that creates a marine ecosystem. Thanks to its volumetric design as well as the surface properties of rough concrete (deactivated concrete), it quickly allows the colonization of flora and then fauna. It becomes a place of development and refuge as well as an excellent habitat for small fish, thus attracting the biggest ones, recolonizing in fact the deserted spaces (planed by the chafing of the mooring chains) and very quickly transforming the dead body Mooring and Nursery in an authentic natural reef.

Key markets

Regions and municipalities

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructures and logistics

BIOTECH ONE

Siren : 910 347 202 R.C.S. Marseille

88 Rue Grignan

13001 MARSEILLE

Tél : +33(0)6 14 18 11 39

Site internet : www.biotechone.fr

Contact mail : dir@biotech.one



Nom du dirigeant

V. CADOT

Contact principal du pôle : F BALME - Business Developer

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 17 k€ - Effectif : 3

Activités principales

Biotech One accélère le transfert de technologies innovantes entre la recherche et les industriels.

Nous aidons les industriels à concevoir, optimiser et déployer des procédés propres (sans solvant organique, ni eau, ni déchets) rentables et efficaces.

Compétences et produits

- Etudes de Faisabilité - Preuve de concept
- Validation, tests Pilote, Scale-up
- Production en tant que sous-traitant

Mise au point de process innovants :

- Production of biofuel from microalgae
- Extraction compounds of interest from microalgae (cosmetics & nutraceuticals)

Patent : "continuous process for fractionating a suspension" with CO2 Sc..

Marchés ciblés

- PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL

We develop innovative pharmaceutical products

- MEDICAL DEVICES

Cleaning, sterilization, functionalization

- COSMETICS, FOOD, NUTRACEUTICALS
- BIOFUEL PRODUCTION

Implementation of new eco-responsible processes

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Main activities

Biotech One accelerates the transfer of innovative technologies between research and industry.

We help manufacturers to design, optimize and deploy clean processes (without organic solvents, water or waste) that are profitable and efficient.

Skills and Products

- Feasibility studies - Proof of concept
- Validation, pilot tests, Scale up
- Production as toller

Development of innovative processes:

- Production of biofuel from microalgae
- Extraction of compounds of interest from microalgae (cosmetics & nutraceuticals)

Patent : "continuous process for fractionating a suspension" with CO2 Sc.

Key markets

- PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL

We develop innovative pharmaceutical products

- MEDICAL DEVICES

Cleaning, sterilization, functionalization

- COSMETICS, FOOD, NUTRACEUTICALS
- BIOFUEL PRODUCTION

Implementation of new eco-responsible processes

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine living resources

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

grandsud@biotope.fr ou service_emr@biotope.fr

Chiffres clés

Année de création : 1993 - CA : 32,4 M€ - Effectif : 391 (190 femmes - 201 hommes)

Activités principales

Expertise faune-flore, études d'impacts pour les aménageurs et gestionnaires (éolien terrestre et offshore, câbles, émissaires, extraction de granulats, travaux portuaires, parcs et réserves) ; Recherche & Développement ; Acquisition de données en mer
Communication-Edition : sentiers d'interprétation, formations, ouvrages naturalistes ; Fondation Biotope : soutien de projets naturalistes dans le monde.

Compétences et produits

Expertises écologiques en mer (bateau, suivis aériens digitaux, radar, plongée, acoustique, vidéo) ; Études réglementaires (Natura2000, Loi sur Eau, Études d'Impact, Demande de dérogation espèces protégées) ; Biostatistique (modèle de collision, PBR) Gestion/Conservation : PNA, plans de gestion d'AMP ; Politiques publiques (TVB, SMVM, SCoT, PLU) ; MAVEO : station marine pour l'acquisition de données en continu/long terme (étude de la mégafaune offshore). ADN environnemental.

Marchés ciblés

Inventaires biodiversité
Plans de gestion AMP
Études réglementaires (EMR, portuaire, rejets, activités pleine nature)
Politiques Publiques
AMO

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin
Ressources biologiques marines
Ressources énergétiques et minérales marines

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

Offshore ecological expertise (boat, radar, PAM, diving, video); ESIA, Natura 2000; Territorial planning policies; MAVEO: marine station for continuous/long-term data acquisition on offshore megafauna ; eDNA.

Key markets

Biodiversity inventories
Management plans of MPAs
ESIA (marine energies, harbours, sea discharges)
Public policies
Project management Assistance

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment
Marine biological resources
Marine energy and mineral resources

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 : 7

Activités principales

BlueFloat Energy est un développeur global focalisé sur les projets éoliens en mer, avec des projets actifs dans 10 géographies. Fondée en 2020 par des spécialistes de l'énergie renouvelable en mer, BlueFloat Energy possède une expertise unique 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. Au sein d'un portefeuille de plus de 30GW de projets en développement dans 10 pays, la société développe trois projets Scotwind et deux dans le cadre de INTOG, pour une capacité cumulée supérieure à 3GW. Depuis 2021, BlueFloat Energy est engagée en France aux côtés de Skyborn et de Vattenfall dans l'appel d'offre Bretagne Sud (AO5). Sur la façade Méditerranéenne, BlueFloat Energy est le mandataire du consortium Eolymar positionné sur l'appel d'offres AO6, avec Sumitomo Corporation et Akuo. Le développeur porte également plusieurs projets éolien flottants d'envergure, en Espagne et en Italie pour une capacité totale supérieure à 7GW.

Compétences et produits

Développement de projets éoliens en mer (flottants et posés).

Marchés ciblés

Global

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

BlueFloat Energy is a global offshore wind developer with projects currently spanning over 10 geographies. Founded in 2020 by marine renewable energy professionals with remarkable expertise in the design, development, financing, construction, and execution of offshore wind projects, BlueFloat Energy is supported by 547Energy, the Quantum Energy Partners' platform dedicated to clean energy investments. With a portfolio of more than 30GW of projects globally, BlueFloat Energy develops 3 floating wind projects in the context of the ScotWind leasing round and 2 in the context of INTOG for a total capacity above 3GW. Since 2021, the company is active in the South Brittany floating offshore wind tender (AO5) within Triskøel (with Skyborn Renewables & Vattenfall). Leading Eolymar, the consortium formed for the AO6 tender with Sumitomo Corporation and Akuo, BlueFloat Energy has a unique pipeline of projects in the Mediterranean Sea (Spain and Italy) for a total of 7GW.

Skills and Products

Offshore wind project development (floating and bottom-fixed).

Key markets

Global

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics.

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

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

BLUENOSE

5 rue Pleyel - Bureau 3
93200 ST DENIS
Tél : +33(0)6 59 28 92 23

Contact mail : leon.grillet@cri-paris.org



Nom du dirigeant

Léon Grillet

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 2

Activités principales

Production de structure permettant la réduction de la résistance de l'air exercée sur les navires marchands, réduisant ainsi leur consommation de carburant jusqu'à 5%.

Compétences et produits

Etudes d'impact de la résistance de l'air sur la consommation. Design de structures améliorant la résistance de l'air.

Marchés ciblés

Nous visons principalement les armateurs de porte-conteneurs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Production of structures allowing for the reduction of the air drag applied on commercial ships reducing their fuel consumption by up to 5%.

Skills and Products

Studies on the impact of the air resistance on fuel consumption. Design of structures improving the air resistance.

Key markets

Our main targets are containerships owners.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

BLUERIUM

SIRET : 84912146200014

Cleantech, Domaine du Petit Arbois, Avenue Louis Philibert

13100 AIX EN PROVENCE

Tél : +33 (0)6 50 81 55 21

Site web : www.bluerium.com

Contact mail : e.robort@bluerium.com

The logo for bluerium, featuring the word "bluerium" in a lowercase, sans-serif font. The letters are white with a blue, water-like texture behind them, and the entire logo is set against a light blue background.

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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Ports, infrastructures and shipping

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



Boatngo

Nom du dirigeant

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 120 k€ - Effectif : 4

Activités principales

BoatGo 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 sélectionne 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'attractivité par la qualité des services offerts

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

BRAINSHARING RENEWABLES SAS

6 rue Amiral Guéoratte
83220 LE PRADET
Tél : +33 (0)6 44 14 17 81
Contact mail : mignardv@free.fr

Nom du dirigeant

Vincent F. MIGNARD

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 150-220 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Intervention en support ou renfort auprès d'industriels du secteur des Energies Renouvelables, principalement Offshore Wind (posé flottant) sur des problématiques "Corporate", "Business" ou directement dans l'équipe Projet (Package, Interface).

Services et produits

- Exécution de Projet Eolien Offshore (package, interface)
- Innovation Produit/Système (asset integrity, condition monitoring)
- Refonte de Portfolio (offre produit / système)
- Synergie, rationalisation
- Modélisation et Gestion de DEVEX/CAPEX/OPEX.

Marchés ciblés

Développeurs de parcs éoliens offshore (fixe, flottant).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Supporting the execution of Offshore Wind Projects (bottom-fixed, floating) at Corporate, Business or Project level (Package, Interface).

Skills and Products

- Project Execution (package, interface)
- Innovation (asset integrity, condition monitoring)
- Portfolio Management (Product/System)
- Synergy, rationalisation
- DEVEX/CAPEX/OPEX Modeling and Management.

Key markets

Offshore Wind Farm Developers (bottom-fixed, grounded).

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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

BSB
MARINE



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 maritime

Naval et nautisme

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

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



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, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

C2RD (CENTRE RÉGIONAL DE RESSOURCE DRONE)

6581 Route de Rians

83910 POURRIÈRES

Tél : +33(0)4 83 24 41 09

Site web : www.ceema.fr/www.c2rd.fr

Contact mail : direction@c2rd.fr



Nom du dirigeant

Président : Mr Moustafa KASBARI

Directeur : Mme Laurence ZIMMERMANN

Chiffres clés

Année de création : 2013 - Effectif : 11 ETP

Activités principales

Le C2RD (Centre Régional de Ressource Drone) est un centre d'excellence dédié à la Filière Drone Air-Terre-Mer : réalisation d'essais, de formations, de grands événements.

- Soutien BITD française
- Support aux start-up
- réseau national, moyens d'essais mutualisés
- site principal avec zone de vol ségréguée réglementée, déploiement sur sites mobiles.

Compétences et produits

Un guichet complet pour vos expérimentations, formations, démonstrations...

- 1/ TESTS ET ESSAIS : Location espaces multi-milieux (air, terre, mer, montagne), hangar grande hauteur, bateau de soutien, scénarios réalistes...
- 2/ EXPERTISE : Réglementation, Soutien à l'homologation...
- 3/ ÉVÈNEMENTIEL : Séminaires, démonstrations, team building...
- 4/ CENTRE D'AFFAIRES : Hébergement d'entreprise, coworking...

Marchés ciblés

- Filière Drone Air-terre-mer, civile et militaire (constructeurs, opérateurs, équipementiers, utilisateurs finaux)
- Sécurité, transports, défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Main activities

The C2RD (Regional Center for Drone Resources) is a center of excellence for carrying out tests, training and major events, dedicated to the Air-Land-Sea Drone Sector.

- French BITD support
- Support for drone start-ups
- national network, shared test resources, main site with segregated flight zone, deployment on mobile sites.

Skills and Products

A complete counter for your experiments, training, demonstrations...

- 1/ TESTS AND TRIALS: Rental of multi-environment spaces (air, land, sea, mountain), high-rise hangar, support boat, realistic scenarios, etc.
- 2/ EXPERTISE: Regulations, Support for certification, etc.
- 3/ EVENTS: Seminars, demonstrations, team building...
- 4/ BUSINESS CENTER: Business accommodation, coworking, etc..

Key markets

- Air-land-sea, civil and military Drone sector (manufacturers, operators, equipment manufacturers, end users, etc.)
- Safety, transport, defense Domains d'Actions

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety

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 –  lingues, Manilles...
Nos bureaux d'études vous accompagnent pour la fabrication de palonniers, d'appareux spécifiques ainsi que tous systèmes de levage, d'arrimage, de traction.

Marchés ciblés

ENR (Photovoltaique Flottant...) – Naval et Industriel

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Wholesale and retail trade in lifting, traction, Latching as well as port equipment, anchoring eco-responsible shipping, maritime and port equipment, Coastal Beacons 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 energy and mineral resources
Marine biological resources Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

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



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 maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, infrastructures and shipping

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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Ports, logistics and shipping

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 and yachting

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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 GRUNEVOLD (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 œuvre). 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

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

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 optronique 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines

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. Theoretical activities in Information & signal processing

- **DRS2000**: Embedded data processors & recorder for harsh environment (airborne, underwater, submarine, nuclear plants...)
- **BlueScan**: underwater multipurpose underwater system (sea mammals recorders, torpedo tracking, crew training...)
- Neutron tomography system. Datationsystems for NG radar & Lidar.
- Optronic & radar trajectography

Key markets

Operational prototypes,

Embedded data processors & recorders:

- Defense, spatial & submarine centers
- Aéronautics, naval shippers
- Marine & submarine environments
- Marine environment survey
- Marine Mammals protection systems

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources

CESSYS TECHNOLOGIES

SIRET : 81313867400011

20 Avenue de Cigalons – La bouverie

83520 ROQUEBRUNE S/ ARGENS.

Tél. : +33 (0)4 98 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 nano 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, Sécurité, Environnement.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Services and Products

Fundamental and applied R&D dedicated to :

- Physics ;
- Nano 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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

CHANTIER NAVAL DE MARTINIQUE

SIRET : 817 828 650 - APE 3011ZA

Chapelle Villarson

97231 LE ROBERT - MARTINIQUE

Tél : +596 696 45 40 94

Contact mail : chantiernaldemartinique@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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

CITIPROFILE

31 rue du Chevalier Paul
83000 TOULON

Tél : +33 (0)6 29 68 99 79

Site web : <https://citiprofile.com/>

Contact mail : atrousset@citiprofile.com



CITIPROFILE

Nom du dirigeant

Arnaud TROUSSET

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 10 800 € - Effectif : 3

Activités principales

CitiProfile est une startup Deep Tech spécialisée dans la production d'outils d'aide à la décision portant sur l'analyse des flux de personnes physiques et de véhicules.

Nous utilisons les traces GPS pour quantifier et qualifier les flux de personnes physiques, offrant ainsi une mesure précise de l'attractivité commerciale d'un ou plusieurs sites.

Compétences et produits

CitiProfile favorise les prises de décisions éclairées. Nous cherchons à rendre les villes plus intelligentes en matière d'urbanisme ou encore à préserver les joyaux français de la surfréquentation. Nous analysons les flux de personnes physiques (piétons véhicules) sur un territoire précis en proposant des solutions et optimiser les flux de visiteurs.

Marchés ciblés

Secteur public : collectivités locales, directions transport / mobilité, direction urbanisme, direction tourisme, direction sécurité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

CitiProfile is a Deep Tech startup specializing in the production of decision support tools based on the analysis of people and vehicle flows.

We use GPS tracks to quantify and qualify the flow of people, providing a precise measure of the commercial attractiveness of one or more sites.

Skills and Products

CitiProfile promotes informed decision-making. We work to make cities smarter in terms of urban planning, or to preserve French jewels from over-visitation. We analyze the flow of people (pedestrians/ vehicles) in a given area, proposing solutions and optimizing visitor flows.

Key markets

Public sector: local authorities, transport/mobility departments, urban planning department, tourism department, safety department.

Strategic Business Areas

Marine living resources
Coastline and marine environment

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

Main activities

COLDEP has developed an original vacuum flotation 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

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



COMPAGNIE MARITIME
CHAMBON

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 spécialisés : 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 minérales marines

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

COMPAGNIE MARSEILLAISE DES BATEAUX ELECTRIQUES (COMARBEL)

SIRET : 91218642600025

7 rue bailli de suffren

13001 MARSEILLE

Tél : +33 (0)7 69 02 3X3 45

Site web : comarbel.fr

Contact mail : contact@comarbel.fr

COMARBEL

Nom du dirigeant

Leonard DAVID

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 6 000 € - Effectif : 1

Activités principales

La COMARBEL est une société de services aux bateaux électriques.

Basée à Marseille, la COMARBEL opère dans quatre secteurs : la location-vente de bateaux électriques, le retrofit électrique des bateaux en bois, le conseil en activités maritimes et portuaires et la gestion de flotte de bateaux électriques ou patrimoniaux.

L'objectif de COMARBEL est de promouvoir une navigation élégante et décarbonée. La philosophie de l'entreprise est de respecter l'environnement autant que l'esthétique et le patrimoine naval.

Compétences et produits

Retrofit, Gestion de bateaux électriques, Locations.

Marchés ciblés

Europe, US.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Littoral et environnement marin.

Main activities

COMARBEL is a service provider for the electric boat industry based in Marseille (Fr). COMARBEL operates in four sectors: electric retrofit for wooden boats, electric boat construction, consultancy in maritime and port activities and luxury charters. COMARBEL's aim is to promote carbon free and beautiful boats. The philosophy of the company is to respect the environment as much as the aesthetic and the history of boats.

Skills and Products

Retrofit, Electric boat management, charter.

Key markets

Europe, US.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment .

COOPÉRATIVE MARITIME DES FERMES AQUACOLES DE TAMARIS

SIRET : 341 894 764 00024
316 rue JB Mattei
83500 LA SEYNE- SUR-MER
Tél : +33 (0)4 94 94 15 03
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

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

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



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 minérales marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

CUSTOM LAMINATES MANUFACTURING

SIRET : 47892970600016

LA MALVELIE

12270 NAJAC

Tél : +33 (0)5 65 29 71 94

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 à voiles

Marchés ciblés

Voilerie

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

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

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'entretien.

Développement de gamme bébé de produits ECOCERT.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et 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
Coastline and 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 : dbt-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

Littoral et environnement marin

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

DEEPRUN

SIRET : 89765267300012
16 Chemin de la petite chaloupe
97419 LA POSSESSION
Tél : +33 (0)7 86 41 18 97

Site web : www.deeprun.re

Contact mail : lucas.vatinel@deeprun.re



Nom du dirigeant

Matthieu HOARAU

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 3

Activités principales

L'activité principale est le dimensionnement d'une conduite d'eau froide pour l'Energie Thermique des Mers.

Ensuite, nous apportons nos connaissances de l'environnement et de l'éco système réunionnais pour accompagner les entreprises désirant y installer des systèmes SWAC.

Enfin, nous souhaiterions proposer nos compétences en tant que société d'ingénierie.

Services et produits

Nous proposons nos services d'accompagnement de projets SWAC à l'île de la Réunion. Nos compétences techniques mobilisables sont en hydrodynamique et en structure.

Notre produit en développement est une conduite d'eau froide fabricable et assemblable localement dans les zones tropicales propices à l'ETM.

Marchés ciblés

Les marchés que nous ciblons sont par ordre de priorité :

- L'énergie thermique des mers
- Le Sea Water Air Conditioning
- Les services d'ingénierie.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines.

Main activities

The main activity is the design of a cold-water pipe for an OTEC application.

Then, we bring our knowledge of the Reunionese ecosystem and environment to companies wishing to install SWAC systems.

Finally, we would like to offer our skills as an engineering company.

Skills and Products

We support SWAC projects in Reunion Island.

Our product in development is a cold-water pipe that can be manufactured and assembled locally in the ETM-prone areas.

Key markets

The markets we are targeting are, by priority:

- Ocean Thermal Energy Conversion
- Sea Water Air Conditioning
- Engineering services

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

DEESS S.A.S.

42 Avenue Raymond Féraud
06200 NICE

Tél : +33 (0)6 45 62 03 36

Site web : www.deess.eu

Contact mail : contact@deess.eu

[/de.es/](http://de.es/)

Nom du dirigeant

Frédéric MITTAINE

Chiffres clés

Année de création : 2022

Activités principales

DEESS développe des essaims de drones sous-marins et une infrastructure de traitement de données afin de contribuer à l'inventaire et au suivi rigoureux des écosystèmes marins.

Services et produits

DEESS propose des services de photographie massive des fonds marins, de reconstruction photogrammétrique et d'analyse quantitative des habitats et espèces benthiques sur de grandes surfaces.

La société fournit aussi une plateforme distribuée pour l'acquisition et le traitement de magnétométrie sous-marine.

Marchés ciblés

La société vise les marchés des études d'impact environnemental pour les gestionnaires d'infrastructures en mer (fermes éoliennes, fermes aquacoles, etc.) et pour les gestionnaires d'aires marines protégées.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

DEESS develops swarms of underwater vehicles and a data processing platform to contribute to the inventory and most accurate monitoring of seabed ecosystems.

Skills and Products

DEESS proposes services delivering massive photographic coverage of the seabed, photogrammetric reconstruction and quantitative interpretation of the benthic habitat and species over large acreage.

It offers a distributed platform for the acquisition and processing of underwater magnetometry.

Key markets

DEESS targets primarily the Environmental Impact Assessment market for the operators of industrial infrastructures at sea (windfarms, fish farms, etc.) as well as managers of Marine Protected Areas.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment

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

DIAG4ZOO

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 diagnostics 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

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

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, infrastructures et logistique

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
Ports, logistics and shipping

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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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, special 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 the defense, first-responder and offshore segments.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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



DMS LOGISTICS

Nom du dirigeant

Xavier DES MINIERES

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, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

DOLFINES

SIRET : 42874502000043

12 Avenue des Prè,

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 minérales marines

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources

Coastline and marine environment

E-NAV SYSTEMS

SIRET : 84883168100012

34 allée des flamants roses

34280 LA GRANDE-MOTTE

Tél : +33 (0)7 49 66 80 88

Site web : www.e-navsystems.com

Contact mail : michel.nave@e-navsystems.com



Nom du dirigeant

Michel NAVE

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 600 k€ - Effectif : 7

Activités principales

Conception intégration et installation de systèmes de motorisations électriques pour le nautisme.

Compétences et produits

Bureau d'études, installation électrique, Conception de moteurs électriques.

Marchés ciblés

Chantiers navals, architectes navals, loueurs de bateau, plaisanciers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

Conception , integration and installation of electrical propulsion on the nautical market.

Skills and Products

Design office, electrical installation, Electrical motors conception.

Key markets

Boat yards, naval architects, charters, pleasure boat.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

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 1^{ère} mise à l'eau et de sa 1^{ère} 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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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

Littoral et environnement marin

Services and Products

Products: oysters and mussels

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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 cibles

Aménageurs côtiers, collectivités territoriales littorales, laboratoires de recherche, gestionnaires d'aires marines protégées. Energie marine ; photovoltaïque flottant

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique
Littoral et environnement marin
Ressources biologiques marines

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) floating 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 photovoltaic farm

Strategic Business Areas

Ports, logistics and shipping
Coastline and marine environment
Marine biological resources

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 minérales marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

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



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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

ECOSYNIA

SIRET : 88942450300023

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



ECOSYNIA

ÉCO-INGÉNIÈUSE PAR NATURE

Nom du dirigeant

Grégory SANTANDER

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 110 k€ - Effectif : 4

Activités principales

Ingénierie d'éco extraction, conception et commercialisation de compléments alimentaires à base d'extraits de spiruline.

Compétences et produits

Eco extraction de phycocyanine, conception et commercialisation d'une gamme propre de compléments alimentaires Mineral Blue. Développement complet, formulations et réalisation de compléments alimentaires pour le compte de tiers. Conception et réalisation clés en mains d'unités d'éco-extraction et de culture de microalgues sous serres innovantes.

Marchés ciblés

Ingénierie & Compléments alimentaires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Main activities

Eco-extraction engineering, design and marketing of food supplements based on spirulina extracts.

Skills and Products

Eco-extraction of phycocyanin, design and marketing of its own range of Mineral Blue food supplements. Complete development, formulations and production of food supplements for third parties. Turnkey design and production of eco-extraction and microalgae cultivation units in innovative greenhouses.

Key markets

Engineering & Food supplements.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, Maritime safety and security

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

EHP2

SIRET : 84038005900013

8 rue saint leonard

78790 HARGEVILLE

Tél : +33 (0)6 32 74 60 45

Site web : www.ehp2.com

Contact mail : contact@ehp2.com



Nom du dirigeant

Jean-François NICOLINO

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 750 k€ - Effectif : 3

Activités principales

Conception et fabrication de groupes motopropulseurs décarbonés : Moteur thermique (dont H2), moteur électrique, hélices motorisées, batteries certifiées.

Compétences et produits

Vente de services de conception et fabrication de GMP innovant, vente de produit: batteries 60 et 420V, moteur H2 inboard 200-300kW, moteur hors bord électrique 60V-50 kW, moteur hors bord hybride.

Marchés ciblés

Civil et défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

decarbonated powertrains for marine application: ICE H2, E-motors, electrified propeller, certified batteries.

Skills and Products

In board H2 ICE 200-300kW, electric outboard 60V-50kW, hybrid outboard th 200ch/e60V 15kW, certified batteries 60V/3kW -420V/17kW.

Key markets

Civil & defence

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

Naval and yachting

Ports, infrastructure and logistics.

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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
Distribution of the DPOL floating pump

Key markets

Ports and marinas, local communities.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

ELICIO FRANCE SAS

30 boulevard Richard Lenoir

75011 PARIS

Tél : +33(0)1 85 56 06 90

Site web : www.elicio.be/fr/

Contact mail : aldrik.de.fombelle@elicio-france.fr



Nom du dirigeant

Alain JANSSENS

Chiffres clés

Année de création : 2010 - CA : 2,8 M€ - Effectif : 15.33

Activités principales

Développement, construction, financement et exploitation de projets d'énergies renouvelables (terrestre et maritime).

Compétences et produits

Développement, construction, financement, opération.

Marchés ciblés

Energies renouvelables.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Development, construction, financing and operation of renewable energy projects (onshore and offshore).

Skills and Products

Development, construction, financing, operation.

Key markets

Renewable energy.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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 minérales marines

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 energy and mineral resources

EMYG ENVIRONNEMENT & AQUACULTURE



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 chaîne 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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Water management in fishfarming and environment.

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

Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

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



Energy Observer

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, événementiel, data centers, etc.)

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Environnement et valorisation du littoral

Ports, infrastructures et logistique

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 Coastline and marine environment
Ports, infrastructures and shipping

ENNOVIA

108, chemin des saules

83260 LA CRAU

Tél : +33 (0)4 94 28 63 09

Site web : www.ennovia.fr / www.gmao-3d.fr / www.cmms-3d.com

Contact mail : contact@ennovia.fr



Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 2600 k€ - Effectif : 20

Activités principales

Conseil et services en ingénierie de maintenance et soutien logistique intégré. Optimisation de la performance opérationnelle de systèmes complexes par l'amélioration du processus de maintenance et la mise en place d'outils innovants (Quickbrain).

Compétences et produits

Audit & consulting en asset management

Optimisation des stocks

Mise en œuvre de solution de maintenance prévisionnelle (predictive maintenance)

Instrumentation d'équipements (IoT)

Mise en œuvre de solutions logicielles d'aide à la gestion de la maintenance (IBM maximo et Quickbrain).

Marchés ciblés

Port et infrastructure

Exploitants de bâtiments de surface militaires et civils

Exploitant de parc de production d'énergie renouvelable.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Maintenance and engineering logistic support services & consulting. Complex system operation performance optimization by maintenance process improvement and disruptive software implementation (Quickbrain).

Skills and Products

Asset management audit and consultancy

Inventory cost killing

Predictive maintenance implementation

Instrumentation for equipment (IoT)

CMMS services (IBM maximo and

Quickbrain).

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 entraînant 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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 /

Stationary, light & heavy mobility

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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'énergies renouvelables, smart/green port, smart grid, smart city, smart building, électro-mobilité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

EOLE STAB

Chemin des Éoliennes

83390 PUGET-VILLE

Tél : +33(0)6 66 08 29 48

Site web : <http://eolestab.com>

Contact mail : stephanie.durand@eolestab.com



Nom du dirigeant

Stephanie DURAND

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 1

Activités principales

Les activités principales d'EOLE STAB incluent la conception, la fabrication et l'installation de plateformes offshore innovantes pour l'énergie éolienne.

L'entreprise se concentre sur le développement de solutions stables, résistantes au vent, rentables et compatibles avec tous les types d'éoliennes. Son objectif est de fournir des solutions durables pour l'exploitation de l'énergie éolienne en mer, contribuant ainsi à la transition vers une énergie propre et renouvelable.

Compétences et produits

EOLE STAB propose la R&D de validation de technologies breveté jusqu'à la validation à l'échelle 1/4 (2 MW) pour l'industrie éolienne offshore. Nos services comprennent la conception personnalisée de plateformes, l'ingénierie de projet, l'installation et la maintenance. Les produits d'EOLE STAB sont des plateformes offshore hautement stables, résistantes au vent et compatibles avec tous les types d'éoliennes. La société se distingue par sa solution novatrice qui offre une excellente stabilité, une réduction des coûts de maintenance et une amélioration du rendement des investissements.

Marchés ciblés

Les marchés cibles d'EOLE STAB sont les entreprises et les acteurs de l'industrie éolienne offshore, les développeurs de parcs éoliens, les fabricants d'éoliennes et les fournisseurs de services d'installation et de maintenance dans le secteur de l'énergie renouvelable.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

The main activities of EOLE STAB include the design, manufacturing, and installation of innovative offshore platforms for wind energy. The company focuses on developing stable, wind-resistant, cost-effective solutions that are compatible with all types of wind turbines. Its goal is to provide sustainable solutions for offshore wind energy exploitation, thereby contributing to the transition towards clean and renewable energy.

Skills and Products

EOLE STAB offers R&D for patented technology validation up to 1/4 scale (2 MW) for the offshore wind industry. Our services include customized platform design, project engineering, installation, and maintenance. EOLE STAB products are highly stable offshore platforms, wind-resistant, and compatible with all types of wind turbines. The company stands out with its innovative solution that provides excellent stability, reduced maintenance costs, and improved return on investment.

Key markets

The target markets of EOLE STAB are offshore wind energy companies and industry stakeholders, wind farm developers, wind turbine manufacturers, and installation and maintenance service providers in the renewable energy sector.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

ERANOVA SAS

5 avenue de la mer
13230 PORT SAINT LOUIS DU RHONE
Tél : +33(0)6 04 50 42 99

Site internet : www.eranovabioplastics.com

Contact mail : xavier.marquat@eranova.fr



Nom du dirigeant

Philippe LAVOISIER

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 19 340 € - Effectif : 10

Activités principales

Recherche, développement en biochimie et biotechnologie algale particulièrement dans le domaine des bioplastiques.

Compétences et produits

Résines biosourcées + biomatériaux.

Marchés ciblés

Transformateurs de compounds biosourcés.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Research, development in algal biotechnology focusing on Biobased materials.

Skills and Products

Biobased materials + resins.

Key markets

Biobased compounds Converters.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

ETHABOX (VESPUCCI LAB)



SIRET : 92235892400012

18 allée de l'espigaou

13008 MARSEILLE

Tél : +33 (0)6 42 18 20 26

Site web : <https://ethabox.com>

Contact mail : contact@ethabox.com

Nom du dirigeant

Benoit de CUVERVILLE

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 30 k€ - Effectif : 3

Activités principales

Décarbonation du nautisme et du maritime.

Compétences et produits

Kits de conversion de moteurs de bateaux au super éthanol E85.

Marchés ciblés

Nautisme et maritime.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

Decarbonization of boating and maritime.

Skills and Products

E85 Super Ethanol Boat Engine Conversion Kits.

Key markets

Boating and maritime.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

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-marin 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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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

EUREVIA

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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Ports, infrastructures and shipping

EUROFINS HYDROBIOLOGIE FRANCE



Hydrobiologie

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

Littoral et 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/offshore projects

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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

Marc BRUN

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 7 M€ - Effectif : 34

Activités principales

Concepteur, fabricant et spécialiste de solutions optroniques, logiciels & services associés, pour les domaines de la Défense, de la Sécurité Intérieure et de l'Industrie.

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,
- SEAMOSTM : 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, sécurité et sûreté maritime

Main activities

Designer, manufacturer and specialist of optronic solutions, software & related services, for the fields of Defense, Internal Security and Industry.

Skills and Products

- Cameras and targeting systems, integrated on weapons systems and marine vectors,
- NEMOSYS: a modular range of optronic solutions for VTS, maritime surveillance and anti-drone applications,
- SEAMOSTM: gyrostabilised optronic solution for marine vectors,
- GENASYS acoustic systems: Non-Lethal effectors.

Key markets

- Defence
- Homeland Security
- Industry and Nuclear

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

Nom du dirigeant

Elsa NICOL

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Effectif : 15

Activités principales

Falco est une plateforme « Smart Marina » destinée aux ports de plaisance et gestionnaires de mouillages organisés. Falco permet d'optimiser la gestion, moderniser l'organisation des équipes, améliorer l'offre de services aux plaisanciers et protéger le milieu naturel.

Compétences et produits

Falco est expert du digital et des technos sans fil. Les applications (App plaisancier, App agent) sont intégrées avec le logiciel métier du port. Les capteurs sans fil (conso électrique, présence) se déploient facilement en retrofit grâce à une techno IoT française (Inria), qui garantit la fiabilité des communications et la sécurité des données.

Marchés ciblés

Ports de plaisance, Aire marine protégée, ZMEL.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Falco is a Smart Marina platform, deployed in 35+ marinas in France, Europe and North America. Falco's products and services integrate with the marina's management software to optimize marina operations, digitize customer relations and help protect the environment.

Skills and Products

Falco is a digital and IoT expert. Falco's apps (Boater app, Staff app) integrate with the MMS. Falco sensors (occupancy, electricity) are 100% wireless and easy to deploy in retrofit, thanks to our own proprietary technology (Inria) offering guaranteed reliability and data security.

Key markets

Marina, leisure ports, organized moorings.

Strategic Business Areas

Ports, infrastructure and logistics

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 maritime

Naval et nautisme

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

FLEETEVEER

SIRET : 399 286 020 000 66

442 rue George Besse

30000 NIMES

Tél : +33 (0)430967140

Site web : fleeteever.com

Contact mail : contact@fleeteever.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 FLEETEVEER 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 technologie 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 méditerranéen.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique

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 FLEETEVEER 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 logisticexperts.

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

Ports, logistics and shipping

FLUIDION SAS

231 rue St Honoré

75001 PARIS

Tél : +33(0)182 39 02 90

Site web : fluidion.com

Contact mail : contact@fluidion.com



du dirigeant

Dan ANGELESCU

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 1-10 M€ - Effectif : 10

Activités principales

Fluidion® est une entreprise innovante qui développe et de commercialise des systèmes autonomes in-situ d'échantillonnage et de mesure pour la qualité de l'eau, l'océanographie et le suivi environnemental : prélèvement, mesure chimique, analyse microbiologique. Nos produits fonctionnent jusqu'à 6000m de profondeur

Compétences et produits

Analyseurs microbiologiques autonomes (E.coli, entérocoques)
Capteurs chimiques multi-paramètre miniaturisés
Systèmes de prélèvement d'eau (eaux côtières, eau profondes, gliders, AUV, mouillages)
Drones aquatiques USV pour le prélèvement et la cartographie de la qualité de l'eau.

Marchés ciblés

Capteurs pour la qualité de l'eau (boisson, surface, eaux usées)
Surveillance des eaux de baignade
Océanographie - instrumentation.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin

Main activities

Fluidion® is an innovative high-technology company providing autonomous in-situ sampling and measurement solutions for environmental monitoring, oceanography and water quality applications: sample collection, chemical sensors, microbiological sensors. Our products cover the complete water space, from surface to 6000m depth.

Skills and Products

Autonomous microbiology analysers (E.coli, enterococci)
Miniaturized multi-parameter chemical sensors
Water sampling systems (coastal waters, deep water, gliders, AUVs, moorings)
Aquatic USV drones for water quality mapping and sampling.

Key markets

Water quality sensors (drinking, surface and wastewater)
Bathing water monitoring
Oceanography instrumentation.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment

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 : gfreyfus@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 minérales marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

FORTABAT YACHT DESIGN

FORTABAT YACHT DESIGN

4, rue Antoine Gautier

06300 NICE

Tél : +33 (0)6 79 41 75 74

Site web : www.fortabatdesign.com

Contact mail : info@fortabatdesign.com

Nom du dirigeant

Alexandre FORTABAT

Chiffres clés

Année de création : 2004 - CA : 65 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Architecture navale, yacht design et ingénierie marine.

Compétences et produits

Conception de navire d'exploration et de voilier de grande croisière.
Services en architecture navale pour les navires de plaisance et de commerce : structure, stabilité, études aéro-hydrodynamiques...

Marchés ciblés

Multicoques à voile

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

Naval architecture, yacht design & marine engineering.

Skills and Products

Sailing and exploration yacht design.
Naval architecture services for both pleasure and commercial yachts: stability, structure, aero and hydrodynamics...

Key markets

Sailing multihulls

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

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@france-energies-marines.org



Nom du dirigeant

Herveline GABORIEAU

Chiffres clés

Année de création : 2012 - CA : 8 M€ de budget - Effectif : 80

Activités principales

R&D collaborative / Prestations de recherche / Centre de ressources RESCORE / Réseau national d'observation en mer / Comité d'experts et réseaux.

Compétences et produits

Caractérisation de sites / Dimensionnement et suivi en service des systèmes / Optimisation des parcs / Intégration environnementale.

Marchés ciblés

Eolien offshore

Hydrolien

Houlomoteur

Photovoltaïque flottant

Hydrogène vert

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Littoral et environnement marin

Main activities

Collaborative R&D / Research services / RESCORE Resource Centre / National Marine Observation Network / Expert committees and networks.

Skills and Products

Site characterisation / System design and in-service monitoring / Farm optimisation / Environmental integration.

Key markets

Offshore wind energy

Tidal energy

Wave energy

Floating photovoltaics energy

Green hydrogen

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

FUELSAVE

Site web : www.fuelsave-global.com
Contact mail : info@fuelsave.de

FUELSAVE

GREEN
TECHNOLOGY

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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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-Built

- 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 energy and mineral resources
Ports, logistics and shipping

G-MET TECHNOLOGIES

424 rue de lisbonne
83500 LA SEYNE SUR MER

Tél : +33 (0)9 52 99 06 30

Site web : www.g-met.fr/

Contact mail : paulin.ferro@g-met.fr



G-MET
— TECHNOLOGIES —

Nom du dirigeant

Paulin FERRO et Marc PESCHEUX

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 500 k€ - Effectif : 5

Activités principales

Simulation numérique en mécanique des fluides (CFD) et mécanique de structures (FEA). Développement d'un logiciel de calculs dédié au calculs CFD pour le maritime.

Compétences et produits

Résistance à l'avancement de navires en mer calme ou sous houles, en carènes fixes ou en autopropulsion. Dimensionnement et optimisation d'hélices, de carènes et plateformes flottantes. Calculs structurels FEA.

Marchés ciblés

Concepteur de navires, plateformes flottantes, ROV et drones ; Grands groupes, PME, startup et architectes navals.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

Numerical simulation in Computational Fluid Dynamics (CFD) and structural mechanics (FEA). Development of calculation software dedicated to CFD calculations for maritime applications.

Skills and Products

Ship resistance simulations under calm water or waves, self-propulsion, trim optimization studies, added resistance in waves, or bulbous bow. Propellers and thrusters optimisation Structural design FEA.

Key markets

Designer of ships, floating platforms or ROVs ; Major groups, SMEs, startup and naval architects.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

GALATEA

Actiparc 2 Bat A, chemin Saint Lambert

13 821 LA PENNE SUR HUVEAUNE

Tél : +33 (0)4 86 77 78 30

Site web : www.galatea.fr

Contact mail : administratif@galatea.fr



Nom du dirigeant

Anne MOULIN

Chiffres clés

Année de création : 2007 - CA : 636,6 k€ - Effectif : 9

Activités principales

Expertises environnementales milieux marins et aquatiques

Bathymétrie et cartographie subaquatiques

Conseils et dossiers réglementaires relatifs aux codes de l'environnement

Inspection d'ouvrages immergés.

Compétences et produits

Plongées

Analyse d'eaux et de sédiments

Rapports de mission

Suivi environnemental

Études environnementales et diagnostics d'ouvrages.

Drône.

Marchés ciblés

Marchés publics

Collectivités territoriales

Mairie

Professionnels privés

Industries pétrochimiques.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Environmental expertise in marine and aquatic environments

Underwater bathymetry and mapping

Advice and regulatory files relating to environmental codes

Inspection of submerged structures.

Skills and Products

Dives

Water and sediment analysis

Mission reports

Environmental monitoring

Environmental studies and diagnostic.

Key markets

Public markets

Local authorities

City hall

Private professionals

Petrochemical industries

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure & logistics

Nom du dirigeant

Frédéric ROURE

Chiffres clés

Année de création : 2013 - CA : 150 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Développement du génie écologique côtier
Développement des applications innovantes grâce aux nouveaux matériaux à base de fibres végétales et animales en substitution des matériaux plastiques, polymères et béton.

Compétences et produits

Développement de techniques de culture et d'élevage à partir de matériaux innovants 100% naturels.

Marchés ciblés

Aquaculture
Diversification d'habitats
Revégétalisation
Genie écologique côtier
Mesures compensatoires sur les grands projets énergétiques et portuaires.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Development of coastal ecological engineering
Development of innovative applications thanks to new materials based on vegetable and animal fibers in substitution of plastic materials, polymers and concrete.

Skills and Products

Development of cultivation and breeding techniques using innovative 100% natural materials.

Key markets

Aquaculture
Habitat diversification
Vegetal stabilisation
Coastal ecological engineering
Compensatory measures for major energy and port projects.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

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 maîtrise d'ouvrage à la réalisation de projets. Nous proposons trois pôles distincts afin de répondre aux problématiques 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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

GEOFUTUR

SIRET : 914 175 229 00014

196, rue Nicéphore Niépce

83400 HYÈRES

Tél : +33 (0)6 63 85 17 34

Site web : www.geofutur.com

Contact mail : hello@geofutur.com

GEOFUTUR 

Future World of Electric Boat

Nom du dirigeant

Valéry TACHON

Chiffres clés

Année de création : 2022 - Effectif : 2

Activités principales

GEOFUTUR développe le premier HUB nautique en méditerranée pour la navigation de plaisance 100% électrique. GEOFUTUR propose une offre complète pour la navigation électrique, qui inclut un catamaran 100% électrique de 8 mètres, l'assurance, la place à quai, la recharge électrique, la maintenance, l'entretien hivernal à sec et le financement locatif. Ce HUB a pour objectif de développer un nautisme côtier respectueux de la Mer, en favorisant tout à la fois, la préservation de l'environnement, la transition énergétique et le développement d'une économie bleue propre, durable et locale.

Compétences et produits

GEOFUTUR pilote la mise en œuvre complète du HUB, du compteur Enedis au bateau électrique, en passant par l'installation de bornes de recharge à quai, de panneaux solaires et la location annuelle. GEOFUTUR travaille avec des partenaires sélectionnés, éprouvés et de qualité.

Marchés ciblés

Clients : Port à sec Port public Loueur de bateaux
Secteurs géographiques : Zones marines touristiques Aires marines protégées Côtes méditerranéennes Façade atlantique Grands lacs intérieurs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique
Littoral et environnement marin
Naval et Nautisme

Main activities

GEOFUTUR is developing the first nautical HUB in the Mediterranean for 100% electric pleasure boating. GEOFUTUR offers a full bundle for electric navigation, which includes a 100% electric 8-meter catamaran, insurance, berth, electric charging, maintenance, winter dry dock and rental financing. The objective of this HUB is to develop coastal boating that respects the Sea, by simultaneously promoting the preservation of the environment, the energy transition and the development of a clean, sustainable and local blue economy.

Skills and Products

GEOFUTUR manages the complete implementation of the HUB, from the Enedis meter to the electric boat, including the installation of dockside charging stations, solar panels and annual rental. GEOFUTUR works with selected, proven and quality partners.

Key markets

Customers : Dry port Public harbor Boat rental Geographic areas : Marine tourist areas Marine protected areas Mediterranean coasts Atlantic coast Inland lakes.

Strategic Business Areas

Ports, infrastructure and logistics
Coastline and marine environment
Naval and yachting

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Littoral et environnement marin

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

GEOMINES

152 rue des technologies
83140 SIX FOURS LES PLAGES
Tél : +33 (0)4 98 00 38 28
Site web : www.geomines.fr



GEOMINES

Nom du dirigeant

Nathalie FELINES

Chiffres clés

Année de création : 2003 - CA : 5 M€ - Effectif : 35

Activités principales

Geomines propose à ses clients des prestations complètes de dépollution pyrotechnique terrestre et subaquatique comprenant le diagnostic, la destruction des munitions et la formation. Geomines intervient en particulier auprès des industriels de la défense, des ports, des infrastructures en mer, en France et à l'international.

Compétences et produits

Diagnostic
Démunage terrestre et subaquatique
Management de stock de munitions
Formation.

Marchés ciblés

Energie marine renouvelable
Installation / construction de plateforme en mer
Travaux sous-marins et exploration
Défense.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Geomines offer to customers the full range of UXO clearance related needs : survey, land and underwater clearance and training. Geomines supports both public and private sectors (ministry of defense, industry, marine renewable energy) in France and abroad.

Skills and Products

UXO survey
Land et underwater clearance
Ammunition stockpile management
Trainings.

Key markets

Marine renewable energy
Offshore platforms installation
Underwater works and exploration
Defense.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Marine energy and mineral resources
Ports, logistics and shipping

CABINET GERUSIA

25 avenue du Parc
31700 BLAGNAC

Tél : +33 (0)5 34 60 17 43

Site web : www.gerusia.fr

Contact mail : france@gerusia.fr



Cabinet GERUSIA

Transformations, Mutations et Management

Nom du dirigeant

Bernard ANTONUCCI

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA : 25 k€ - Effectif : 3

Activités principales

- Accompagnement de dirigeants, de managers
- Structuration de projets d'entreprises, de la gouvernance et des instances
- Construction de Grappe d'entreprises
- Ingénierie de formation
- Développement de projets territoriaux
- Médiation.

Compétences et produits

- Accompagnement à la restructuration d'entreprises
- Aide aux dirigeants pour recouvrer du plaisir et pour formaliser leur projet d'entreprise : donner un cap et du sens à leurs collaborateurs
- Accompagnement et développement de projets d'ancrage territorial et/ou de développement durable (RSE)
- Formations : communication, leadership, négociation... voir catalogue.

Marchés ciblés

- PME, ETI
- Groupe de PME, Groupes régionaux
- Grands Groupes
- Collectivités ou établissements publics
- Associations

Dirigeants, Top Management, Managers, Équipes, Collaborateurs, Enseignants et Chercheurs, Syndicats...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

- Support for leaders, managers
- Structuring : Corporate plans, governance, bodies
- Clustering
- Training engineering
- Shaping and place-based projects development
- Mediation.

Skills and Products

- Assistance to corporate restructuring
- Assistance to leaders to gain pleasure back and to formalise their corporate plan : i.e. provides a direction and enhances the meaning of the mission for the all staff
- Project coaching ou project guidance : local integration and anchoring, sustainable development
- Training : communication, leadership, negotiation...

Key markets

- SMEs, mid-caps
- Clusters or regional groups
- Corporate groups
- Public authorities or companies
- Non profit organisations, NGOs
- Senior staff, Head managers, Managers and Teams, Researchers and Teachers, Unions...

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine biological resources
Coastline and marine environment

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.bonice1@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 offshore 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 satellitaires 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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 activities 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 energy and mineral resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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 : gmpromail@gmail.com



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 ancrés plates
- des ancrés plates pliables équipées du système « stop-ancre »
- des ancrés plates équipées du système « stop-ancre »

Compétences et produits

La société Gmpro conçoit et vend des solutions innovantes pour améliorer l'accroche des ancrés 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
- Pêcheurs professionnels
- Location de bateau
- Transports maritimes
- Marine Nationale
- SNSM
- Douanes
- Affaires maritimes

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Designing and setting:

- «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

Naval and yachting
Marine biological resources
Ports, logistics and shipping

GREEN BOAT MOBILITY

12/14 Rue du Chapeau Rouge

34500 BEZIERS

Tél : +33(0)6 58 00 17 77

Site internet : www.greenboatmobility.com

Contact mail : olivier.gouraud@greenboatmobility.com



Nom du dirigeant

Olivier GOURAUD

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 1

Activités principales

Opérateur de fret fluvial et maritime côtier avec des navires à propulsion hydrogène.

Compétences et produits

- Transport de fret nautique (fluvial et maritime côtier) : Container, citerne, palette, déchets, vrac
- Valorisation pour chaque offre de services de l'impact carbone de nos solutions de fret décarboné.

Marchés ciblés

- Toutes société ou structure désirant utiliser des solutions de transport de marchandises décarboné.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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'agglomération
Exploitants des réseaux d'eaux usées et ou pluviales
Gestionnaires de ports et marinas

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 underwater 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
Port and marinas authorities

Strategic Business Areas

Marine Coastline and marine environment
Ports, infrastructures and shipping

GREEN CORP KONNECTION

300 Route des Fabriques
73250 SAINT-PIERRE-D'ALBIGNY
Tél : +33 (0)7 88 36 30 44

Site web : Accueil | Green Corp Konnection (GCK)

Contact mail : florent.lebechec@gck.co



green corp

Nom du dirigeant

ERIC BOUDOT

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 20 M€ - Effectif : < 30 (holding), >150 au niveau groupe

Activités principales

Green Corp Konnection (GCK) est un groupe de sociétés industrielles proposant des solutions technologiques pour accélérer la décarbonation des transports grâce notamment à l'hydrogène et l'électrique. GCK a une approche 360° combinant le développement, la fabrication et l'intégration de ces technologies dans les véhicules, ainsi que l'alimentation en énergie verte.

Compétences et produits

Conception, fabrication, industrialisation & SAV :

- Pile à combustible (forte puissance)
- Moteurs électriques (3 références)
- Réducteurs
- Batteries (stockage d'énergie petite et grande puissance)
- Intégration dans les véhicules d'un système complet (retrofit)
- Stockage mobile et fixe en énergie électrique et hydrogène.

Marchés ciblés

- Nautisme : retrofit des systèmes propulsifs
- Drones sous-marins et marins (hydrogène, électrique et hybride)
- Alimentation portuaire en énergie verte.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Littoral et environnement marin

Main activities

Green Corp Konnection (GCK) is a group of industrial companies providing technological solutions to accelerate the decarbonization of transportation through hydrogen and electric power. GCK has a 360° approach combining the development, manufacturing and integration of these technologies into vehicles, as well as the supply of green energy.

Skills and Products

Design, manufacturing, industrialization & after-sales service:

- Fuel cell (high power)
- Electric motors (3 references)
- Gearboxes
- Batteries (small and high-power energy storage)
- Integration in vehicles of a complete system (retrofit)
- Mobile and fixed storage of electrical energy and hydrogen.

Key markets

- Boating : retrofit of propulsion systems
- Underwater and marine drones (hydrogen, electric and hybrid)
- Green energy supply to ports.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Coastline and marine environment

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



GREEN SYSTEMS
AUTOMOTIVES

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 paramètres sans fil.

Marchés ciblés

- BtoC :
Propriétaires privés
- BtoB :
Concessionnaires de bateaux (location, vente),
Service de sécurités maritimes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Littoral et environnement marin

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
Coastline and marine environment

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



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 fraîches-farines-extraits et actifs

Marchés ciblés

Cosmétique
Aquaculture
Nutraceutique
Diagnostique Médical
Feed and Food
Dispositif médical

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

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

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Groupe BARBA specialist in seafood processing.
Project holder like a creation of aquaculture sector of sea cucumber, « pôle mer » labelled 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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment

HANSEN MARINE ENERGIES SAS

HANSEN MARINE ENERGIES 

31, rue du Château
30350 CASSAGNOLES
Tél : +33(0)06 80 64 74 27

Site web : www.hansen-marine-energies.com

Contact mail : eric.hansen@hansen-marine-energies.com

Nom du dirigeant

Eric HANSEN

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 4

Activités principales

Ballastage des éoliennes flottantes en eau ultrapure à partir d'un navire usine spécialisé.

Compétences et produits

Protection contre la corrosion des réservoirs de ballasts des éoliennes flottantes : ingénierie et fourniture d'eau ultrapure au lieu d'eau de mer pour le ballastage des éoliennes flottantes.

Marchés ciblés

Energie éolienne flottante (concepts "barge" et "semi-submersible" en acier).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Ballasting floating wind turbines with ultrapure from a dedicated factory ship.

Skills and Products

Floating wind turbines ballast tanks corrosion protection : engineering and supply of ultrapure water in lieu of seawater for the ballasting of floating wind turbines.

Key markets

Floating wind energy (particularly barge type and semisubmersible concepts made of steel).

HIOTEE

SIRET : 838721645

2 Rue des Treilles

34570 PIGNAN

Tél : +33 (0)6 62 00 43 12

Site web : www.hiotee.com

Contact mail : karim.rami@hiotee.com



Nom du dirigeant

Karim RAMI

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 150 k€ - Effectif : 10

Activités principales

Tracking & Monitoring by satellite.

Compétences et produits

Solution de communication satellite avec couverture mondiale et permanence de service.

Marchés ciblés

Transport & logistique maritime et boating.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Naval et Nautisme
Ports, infrastructures et logistique
Ressources biologiques marines.

Main activities

Tracking & Monitoring by satellite.

Skills and Products

IoT/ satellite solution with worldwide coverage and permanence services.

Key markets

Maritim Transport & logistique and boating.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Marine energy and mineral resources
Naval and yachting
Ports, infrastructure and logistics
Marine biological resources.

HISSEO

9 rue Fontaine de Caylus
13002 MARSEILLE

Tél : +33(0)6 24 47 84 25

Contact mail : djamina56@gmail.com

hisséo

Nom du dirigeant

Djamina DANIEL-CASENEUVE

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 3 co-fondateurs

Activités principales

Mission : contribuer à développer la propulsion vélique comme solution pour décarboner le transport maritime.

- > Construire et exploiter un voilier cargo moderne de 24m en Méditerranée (capacité de charge de 50 tonnes).
- > Commercialiser des produits transportés à la voile.

Compétences et produits

- > Transport à la voile et commercialisation de produits agricoles bio et décarbonés.
- > Transport à la voile de marchandises pour compte de tiers.

Marchés ciblés

- > Marché de l'agro-alimentaire bio
- > Marché du transport de marchandises pour compte de tiers.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

- Mission: to help develop sail propulsion solution to decarbonize maritime transport.
- > Build and operate a modern 24m cargo sailing ship in the Mediterranean (carrying capacity of 50 tons).
 - > Marketer of products transported by sail.

Skills and Products

- > Sail transport and marketing of organic and carbon-free agricultural products.
- > Transport by sail of goods for common carrier

Key markets

- > Organic food market
- > Goods transport market for common carrier.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Ports, infrastructure and logistics

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



HuddleCorp

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 écloséries aquacoles : salmonidés, poissons marins et crevettes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

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

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 Vidéo 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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
Coastline and marine environment

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



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, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Ports, logistics and shipping

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
Littoral et environnement marin

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment

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

IADYS

**Interactive Autonomous
DYNAMIC SYSTEMS**

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
Littoral et environnement marin

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
Coastline and marine environment

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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastal civil works

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

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 fini 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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

IMS SHIPYARD (YSEC/IMS)

IMS *Shipyard*

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

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

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 écloséries 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

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

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 POUILLIN, Président Directeur Général

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA : 50 M€ - Effectif : +700

Activités principales

INGELIANCE propose des solutions d'ingénierie innovantes et maîtrisées 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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Ports, logistics and shipping

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 solutions 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 processus 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

Sûreté et sécurité Maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

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

Étude, 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme

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

Defence, maritime safety and security
Naval and yachting

ISOVATION

SIRET : 37757593100029

205 avenue du petit mas

84094 AVIGNON

Tél : +33(0)4 90 16 91 19

Site web : www.isovation.com

Contact mail : philippecarles@isovation.com



Nom du dirigeant

Philippe CARLES

Chiffres clés

Année de création : 1990 - CA : 3 M€ - Effectif : 15

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, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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, infrastructures et logistique

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
Ports, logistics and shipping

JM SEA

15 rue de la brigantine
17000 LA ROCHELLE
Tél : +33(0)6 68 16 269 04

Site web : www.jmsea.fr

Contact mail : nicolas.mongrelet@jmsea.fr



Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 250 K€ - Effectif : 3

Activités principales

Courtage Maritime – Achat/Vente et affrètement de navires armés au commerce.

Compétences et produits

Services : Conseil, démarches contractuelles et administratives, accompagnement sur les réponses à AO, AMI etc...

Marchés ciblés

Navire à passagers
Navire de charge (CTV, remorqueur).

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

K-REN

SIRET : 88762777600016
101 Chemin des Pêcheurs, lot 9
34130 MAUGUIO
Tél : +33(0)6 59 02 58 27
Site web : www.k-ren.fr
Contact mail : contact@k-ren.fr



Nom du dirigeant

Lucie DORIEZ

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 112300 € - Effectif : 7

Activités principales

Conception et fabrication de housses de protection sur mesure pour surfaces immergées.

Compétences et produits

Ingénierie textile, housses de protection antifouling sur mesure pour les bateaux et autres structures.

Marchés ciblés

Régatiers, Plaisanciers, chantiers navals, éolien offshore.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

Design and manufacture of custom protective covers for submerged surfaces.

Skills and Products

Textile engineering, custom antifouling protective covers for boats and other structures.

Key markets

Regatta sailors, yachtsmen, shipyards, offshore wind farms.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics.

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 Pétrolier
Energies renouvelables marines

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines

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 energy and mineral resources

KEEEX

5 rue de Lissandre
13013 MARSEILLE

Tél : +33 (0)4 91 05 64 47

Site web : <https://keex.me/>

Contact mail : contact@keex.net



Nom du dirigeant

Laurent HENOCQUE

Chiffres clés

Année de création : 2014 - Effectif : 10

Activités principales

KeeX 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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

KeeX 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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

KEYSEAOBS

SIRET : 91462766600011

3 rue Alaric II

31000 Toulouse

Tél : +33 (0)7 87 91 37 02

Site web : www.keyseaobs.com

Contact mail : hamza.sabounji@keyseaobs.com



Nom du dirigeant

Hamza SABOUNJI

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 50 k€ - Effectif : 5

Activités principales

Keyseaobs est une start-up française qui développe une plateforme innovante d'aide à la décision pour la mise en œuvre d'AMP (Aires Marines Protégées). Nous croyons en l'intelligence maritime avancée comme moyen de concilier protection de l'environnement et développement économique. C'est pourquoi nous avons créé KSO Blue, notre solution logicielle exploitant la puissance de la géoanalyse et de l'IA pour aider les décideurs à chaque étape de la planification et du déploiement de leur AMP. Notre solution, alimentée par les flux de données spatiales les plus pertinents, fournit des informations marines clés aux décideurs et à ceux qui les soutiennent.

Compétences et produits

- Plateforme qui centralise des données maritimes (océanographiques, topographiques, activités humaines, températures, aires marines...)
- Personnalisation avancée du tableau de bord
- Partage de projet en interne et/ ou avec d'autres parties prenantes
- Recommandations et projections faites par la science de la donnée et le Deep Learning pour l'aide à la décision

Marchés ciblés

Développeurs privés, services de l'Etat, les experts environnementaux, les ONG, les instituts, les universités.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin

Main activities

Keyseaobs is a French startup developing an innovative decision support platform for MPA (Marine Protected Areas) implementation. We believe in advanced maritime intelligence as means to reconcile environmental protection and economic development. That is why we created KSO Blue, our software solution harnessing the power of geanalytics and AI to support decision makers in every step of their MPA planning and deployment. Our solution, fed by the most relevant spatial data streams, provides key marine insights to policymakers and those supporting them.

Skills and Products

- Platform that centralizes maritime data (oceanographic, topographic, human activities, temperatures, marine areas...)
- Advanced customization of the dashboard
- Project sharing internally and/or with other stakeholders
- Recommendations and projections made by data science and Deep Learning for decision support

Key markets

Private developer, state services, environmental experts, NGOs, institutes, universities.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment

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 / jcostes@kietta.com



Kietta

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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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

KREATIVE

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

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

L'AVION JAUNE

525 avenue Saint Sauveur
34980 SAINT CLÉMENT DE RIVIÈRE
Tél : +33(0)4 67 06 93 83
Site web : www.lavionjaune.com
Contact mail : info@lavionjaune.fr



Nom du dirigeant

Bruno ROUX

Chiffres clés

Année de création : 2005 - CA : 770 k€ - Effectif : 10 Personnes

Activités principales

Acquisition de données d'observation aériennes, cartographies en 2d et 3D, conception d'outils d'observations aériens, vente de drones VTOL, conduite de missions aériennes.

Services et produits

Productions de cartographies RVB, multispectrales, lidar et produits dérivés : MNS, MNT, plans topographiques, cartes d'indicateurs, recensements et inventaires faunistiques en mer, cartographies du littoral.

Mise en place de missions par drone à ailes fixes et VTOL.

Marchés ciblés

- Surveillance du milieu marin en lien avec le développement des parcs éoliens off-shore
- Production d'indicateurs sur la pression anthropique littorale
- Drone longue élévation à énergie décarbonée (hydrogène vert)

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Acquisition of aerial observation data, 2d and 3D maps, design of aerial observation tools, sale of VTOL drones Conduct of aerial missions.

Skills and Products

Production of RGB data, multispectral, lidar maps and derivative products: MNS, MNT, topographic plans, indicator maps, censuses and faunal inventories at sea, coastal maps. Implementation of missions by fixed-wing drone and VTOL.

Key markets

- Monitoring of the marine environment in connection with the development of off-shore wind farms
- Production of indicators on coastal anthropogenic pressure
- Long elongation drone with carbon-free energy (green hydrogen)

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Marine living resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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

LERITY
ALCEN

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Optronik (Day-Night Camera, Core, System) for Defence and Security: new platform / MCO / Modernisation

Skills and Products

Services:

- Optronik simulation

Products:

- Core
- Optronik 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 Platform

Strategic Business Areas

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

LES ABEILLES

SIRET : 313 701 187 00111

6 rue Duplex, BP546

76058 LE HAVRE CEDEX

Tél : +33 (0)6 26 03 11 41

Site web : www.abeilles-international.com

Contact mail : pascal.perrot@abeilles-international.com



Nom du dirigeant

Dominique CAILLÉ

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA : 24 M€ - Effectif : 165

Activités principales

Remorquage d'urgence, sauvetage et lutte contre les pollutions marines.

Services et produits

Remorquage divers jusqu'à 285 t de Bollard Pull

Travaux d'ancrage

Mise à l'eau de ROV

Navire de soutien et plateforme d'expérimentation.

Marchés ciblés

Développement et expérimentation de solutions d'ancrage de structures éoliennes flottantes

Développement et expérimentation de solutions drones quadricoptère et ailes volantes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Ressources énergétiques et minérales marines

Environnement et aménagement du littoral

Main activities

Emergency Towing, salvage and antipollution.

Skills and Products

Towing up to 285 tons bollard Pull

Anchor Handling

R.O.V launch and recovery

Ship platform for trials and supports.

Key markets

Development and experimentation of anchoring solutions for floating wind structures

Development and testing of quadricopter and flying wing UAV solutions.

Strategic Business Areas

Maritime safety and security

Marine energy and mineral resources

Marine environment and coastal planning

LINABLU

SIRET : 91014241300012
45 avenue de la Coriandre
13600 LA CIOTAT
Tél : +33 (0)6 83 01 59 02

Site web : <https://linablu.com/>

Contact mail : contact@linablu.com



Nom du dirigeant

Olivier MIRIEL

Chiffres clés

Année de création : 2022 - Effectif : 1

Activités principales

Conseil en ingénierie et R&D dans le domaine de la mécanique des fluides.

Services et produits

Vous concevez, exploitez ou produisez des systèmes ou engins soumis à des écoulements ? Souhaitez-vous en améliorer la performance, le comportement, le coût, la fiabilité, le confort ? Linablu vous propose son savoir-faire en aérodynamisme, hydrodynamisme, houles, vagues et dans tous les domaines impliquant son expertise de la mécanique des fluides.

Marchés ciblés

Naval, nautisme, environnement, défense, énergies renouvelables, drones.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Engineering and R&D consultancy in the fields of fluid mechanics.

Skills and Products

Do you design, operate, or produce technical or vehicles subject to flows? Do you want to improve their performance, handling, cost, reliability, comfort? Linablu offers you its know-how in aerodynamics, hydrodynamics, swells, waves and in all areas involving its expertise in fluid mechanics.

Key markets

Marine, sailing, environment, defense, renewable energies, drones.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment

LINEUP OCEAN

CAP OMEGA,
Rdpt Benjamin Franklin,
34000 MONTPELLIER CEDEX2



Nom du dirigeant

Robin ALAUZE

Chiffres clés

Année de création : 2022

Activités principales

Ecoconception et mise en œuvre de solutions biomimétiques de résilience côtière : protection du trait de côte, restauration et réhabilitation de la biodiversité marine, développement de l'écotourisme littoral. Adaptation au changement climatique, études techniques/spécialisées, sensibilisation et éducation à l'environnement marin et littoral.

Services et produits

Produits : Atténuateurs de houle bio-inspirés

Habitats et nurseries biomimétiques

Modules de plongée biomimétiques, artistiques

Lests et mouillages écologiques

Services : Ingénierie écologique, écoconception, modélisation hydro-sédimentaire, expertise drone, optimisation de forme, étude de stabilité, matériaux, R&D, gestion, concertation, animation.

Marchés ciblés

France, International

Protection côtière

Restauration de la biodiversité

Ecotourisme littoral et éducation

Ingénierie écologique côtière

Energie offshore

...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

LUMA ARLES SAS

SIRET : 812901700 00037

35 Avenue Victor Hugo

13200 ARLES

Tél : +33 (0)6 77 47 32 07

Site web : www.luma.org/fr/arles.html

Contact mail : acompadre@luma-arles.org

L U M A A R L E S

Nom du dirigeant

Mustapha BOUHAYATI - CA : 2,03 M€ - Effectif : 24

Chiffres clés

Année de création : 2015

Activités principales

Développer et valoriser les ressources du territoire pour une transition écologique et sociale. Grâce aux biomasses et savoir-faire locaux Luma développe des biomatériaux innovants. / Soutenir la création artistique dans les domaines des arts visuels, de la photographie, de l'édition, des films documentaires et du multimédia.

Services et produits

Cartographie des ressources locales d'un territoire donné. / Développement, analyse et production de matériaux en fonction des ressources et des besoins locaux. / Hébergement d'événements culturels liés à l'art contemporain ou à d'autres autres arts scéniques. / Hôtellerie et restauration.

Marchés ciblés

Institutions publiques
Collectivités et associations locales
Entreprises privés
Consortiums
Grand public.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Developing and valorizing local resources for an ecological and social transition. Combining local biomass and know-how, Luma develops innovative biomaterials. / Supporting artistic creation in the fields of visual arts, photography, publishing, documentary films and multimedia.

Skills and Products

Mapping local resources of a given territory. / Materials development, analyses, and production in line with local resources and needs. / Hosting cultural events linked to contemporary art or other performing arts. / Hosting and catering.

Key markets

Public institutions
Local authorities and associations
Private companies
Consortia
General public.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

MAGSEAS

44 Boulevard Sainte Thérèse

13005 MARSEILLE

Tél : +33 (0)629017831

Site web : <http://magseas.eu>

Contact mail : contact@magseas.eu

MAGSEAS

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, infrastructures et logistique

Main activities

MagSeas develop/produce/Repair innovative solutions to reduce environmental 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

Ports, logistics and shipping

MAREPOLIS

SIRET : 811 114 529 000 35
68 avenue des Corbières
11490 PORTEL DES CORBIÈRES
Tél : +33 (0)6 68 23 19 09
Site web : www.marepolis.fr
Contact mail : contact@marepolis.fr



Nom du dirigeant

Bertrand CAZALET

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 430 k€ - Effectif : 4

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 biologiques marines
Littoral et environnement marin

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 biological resources
Coastline and marine environment

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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

MARINE LOGISTICS SOLUTIONS

SIRET : 82433873500031

21 rue Gaston Castel

13016 MARSEILLE

Tél : +33 (0)6 29 20 15 18

Site web : www.marinelogsolutions.com

Contact mail : a.decarmejeane@marine-log-solution.fr



Nom du dirigeant

Arnaud de CARMEJANE

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 400 K€ - Effectif : 2

Activités principales

Organisateurs de transport et logistiques.

Services et produits

Transport - logistique - Douane.

Marchés ciblés

France - Allemagne- Belgique- Netherlands - Norways - Singapour -
Greece - Japan - USA - Corée - Danemark.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique
Naval et Nautisme
Défense, sécurité et sûreté maritime

Main activities

Freight forwarder specialized in Marine Logistics parts.

Services and Products

Transport - Logistics and customs broker.

Key markets

France - Allemagne- Belgique- Netherlands
- Norways - Singapour - Greece - Japan -
USA - Corée - Danemark

Strategic Business Areas

Ports, infrastructure and logistics
Naval and yachting
Maritime defense, security and safety

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
Contact mail : contact@marinetech.fr

MARINE TECH

Nom du dirigeant

Thierry CARLIN

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA : 812 K€ - Effectif : 6

Activités principales

La production d'eau potable grâce aux énergies renouvelables, l'exploration et la production de sources d'eau douce sous marines, la conception et la production de drones marins et sous-marins pour l'océanographie, la détection et la lutte antipollution en mer.

Services et produits

Le chalut antipollution NOTIL de récupération des pollutions marines flottantes. Les drones marins de surface RSV pour réaliser des mesures océanographiques et drones sous-marins UHV MANTA. 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.

Marchés ciblés

La dépollution marine, l'industrie pétrolière offshore, éolien offshore, la sécurité maritime, la défense, la production d'eau douce, la production d'eau potable.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Exploration and production of submarine freshwater springs. Engineering and production of marine drones and sub-marines drones for oceanography. Marine pollution response.

Services and Products

The notil a trawler to recover floating pllution at sea, The RSV a range of surface marine drones (USV) to achieve oceanographic measurements, and UHV MANTA sub marine drone. the exploration and production of freshwater submarine springs, HELIO drinking water production system thanks to seawater and solar energy.

Key markets

Marine deppllution, Offshore Oil and Gas, Offshore wind, Maritime safety, Defence, Freshwater production, Drinking water production.

Strategic Business Areas

Maritime defence, security and safety
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment

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'oeuvre complexe sur l'aménagement maritime.

Services et produits

Etudes d'urbanismes
Production architecturales
Maitrise d'œuvre globale
Etudes de submersion et d'aménagements du littoral

Marchés ciblés

Etudes urbanisme : villes et regions
Aménageurs ...

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

MBO AQUACULTURE

Maison Boecasse, Section Clairange
97112 GRAND BOURG – GUADELOUPE

Tél : +44 79 36 95 76 51

Site web : Pwason-lokal.fr

Contact mail : mboecasse@gmail.com



PWASON LOKAL

Nom du dirigeant

Mikael BOECASSE

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 2

Activités principales

Ferme aquacole en cages offshore immergeables et d'une unité de transformation et valorisation des produits de la Mer sur l'île de Marie-Galante en Guadeloupe.

L'application mobile Pwason Lokal sert de plateforme numérique pour les pêcheurs et les fermes aquacoles, leur offrant la possibilité de vendre leurs produits directement aux consommateurs.

Elle digitalise l'industrie de la pêche et favorise le commerce en circuit court.

De plus, elle agit comme un moyen de distribution pour notre ferme aquacole.

Services et produits

Située à Marie-Galante, notre ferme aquacole produira de l'ombrine oscellé, ainsi que des produits transformés. L'application mobile Pwason Lokal facilite la vente directe de ces produits aux consommateurs, digitalisant l'industrie de la pêche.

Marchés ciblés

Notre ferme aquacole produira de l'ombrine oscellé, ainsi que des produits transformés.

Nous envisageons aussi la production du lambi (conch). L'application mobile Pwason Lokal facilite la vente directe de ces produits aux consommateurs, digitalisant l'industrie de la pêche.

MEDLINK PORTS

SIRET : 81048893200023

4 rue Jonas Salk

69007 LYON

Tél : +33 (0)4 37 70 43 31

Site web : www.medlinkports.fr

Contact mail : audrey.portefaix@medlinkports.fr



Nom du dirigeant

Thomas SAN MARCO

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 345 k€ - Effectif : 2

Activités principales

Promotion et développement du report multi-modal sur l'axe Méditerranée - Rhône - Saône.

Services et produits

Conseil et développement.

Marchés ciblés

Les chargeurs qui font du 100% route sur de la longue distance.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Promoting and developing multimodal shift on the Mediterranean-Rhone-Saone axis.

Services and Products

Advice and business.

Key markets

Companies which use exclusively road transport on long distances.

Strategic Business Areas

Ports, infrastructure and logistics

META CHANTIER NAVAL

29. Avenue Edouard Herriot

69170 TARARE

Tél : +33 (0)4 74 63 13 58

Site web : meta-yachts.com

Contact mail : contact@meta-yachts.com

META
ALUMINIUM BLUEWATER & EXPEDITION BOATS

Nom du dirigeant

Philippe BRABETZ

Chiffres clés

Année de création : 1963 - CA : 800 k€ - Effectif : 10

Activités principales

Construction de bateaux de plaisance et navire de travail en aluminium.

Services et produits

Conception & Construction.

Marchés ciblés

Bateaux de plaisance pour les particuliers

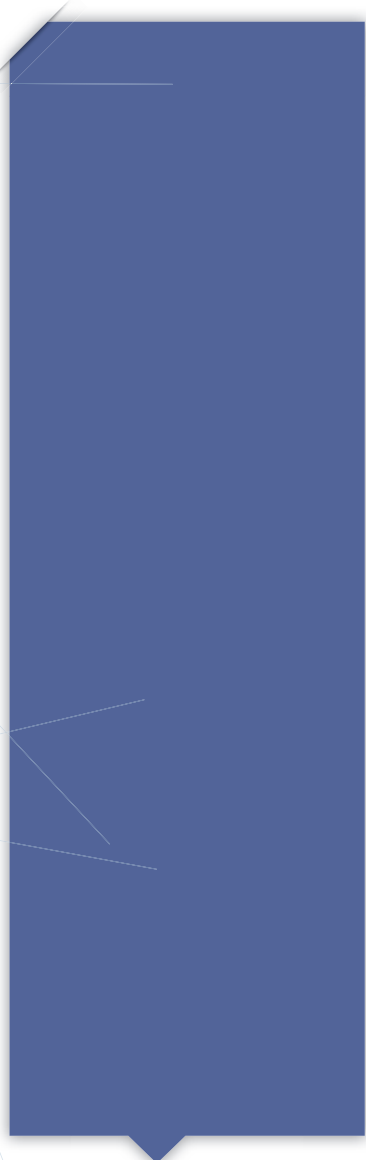
Bateaux de travail pour les professionnels.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique



MGH

SIRET : 8056749900020

771 avenue Alfred Sauvy

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

Jean-Michel GERMA

Chiffres clés

Année de création : 2014 - Effectif : 6

Activités principales

La société MGH Energy se consacre principalement à la décarbonation des transports, maritimes et aériens, mais aussi terrestres. Elle développe des projets de production de carburants durables d'origine non-biologique, en France et à l'international. Ces carburants de synthèse (e-fuels) sont appelés à se substituer aux carburants fossiles tels que le méthanol, le kérosène, le diesel, l'essence, le GPL...

Services et produits

Développe, finance, construit et exploite des projets de production de carburants de synthèse (e-fuels) tel que l'e-méthanol, l'e-kérosène, l'e-diesel, l'e-GPL...

Marchés ciblés

Le transport maritime et le transport aérien.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

MGH Energy focuses on the decarbonization of transport, both sea and air, as well as on land. It is developing projects for the production of sustainable fuels of non-biological origin, in France and abroad. These synthetic fuels (e-fuels) are destined to replace fossil fuels such as methanol, kerosene, diesel, gasoline, LPG...

Services and Products

Develops, finances, builds and operates projects for the production of e-fuels such as e-methanol, e-kerosene, e-diesel, e-LPG...

Key markets

Maritime and air transport.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

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

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

MOBILIS

SIRET : 377 762 554 0048
370 Rue Jean de Guirmand 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

Balísage 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 balísage, d'amarrage et de mesure, télécontrôle de feux, feux de balísage 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, infrastructures and shipping

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 maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

NAVAL ARCHITECTURAL SERVICES LTD.

NAS NAVAL ARCHITECTURAL SERVICES

13, Rue Sadi Carnot
06600 ANTIBES
Tél : +356 99 97 77 22

Site web : www.nas.com.mt/

Contact mail : kurt.mizzi@nas.com.mt, psg@nas.com.mt, kurt.gutteridge@nas.com.mt

Nom du dirigeant

Kurt GUTTERIDGE

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 1-2

Activités principales

Naval Architectural Services Ltd. est un cabinet d'architecture navale proposant des services de conception et d'ingénierie marine, d'expertise et de conseil aux secteurs du transport maritime, des super yachts et de l'offshore, avec un engagement continu dans la recherche et le développement.

Compétences et produits

Compétences et produits :

Naval Architectural Services Ltd. offre une large gamme de services dans les domaines suivants :

- Inspection et certification
- Refit
- Conception de nouvelles constructions
- Consultation
- Ingénierie spécialisée
- Recherche et développement.

Main activities

Naval Architectural Services Ltd. is a Malta based naval architecture design office offering marine design & engineering, survey and consultancy services to the shipping, superyacht, and offshore sectors with continuous engagement in Research & Development.

Skills and Products

Naval Architectural Services Ltd. offers a wide range of services for the following segments:

- Surveying & Certification
- Refit Projects
- New Build design
- Consultation
- Specialist Engineering
- Research & Development.

Key markets

- Super Yacht Industry
- Ferries
- Specialist Vessels
- Fishing Boats
- Small Ships
- Electrification/ Alternative Fuels Propulsion.

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Ports, logistics and shipping

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, infrastructures and shipping

NEOCEAN

13, rue d'Amsterdam Parc Aquatechnique

34200 SETE FRANCE

Tél : +33 (0)615322765

Site web : www.neocean.com

Contact mail : contact@neocean.com

NEOCEAN

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 entraînement 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 heures et il peut se conduire sans permis

- La propulsion électrique est écologique, silencieuse, fiable.
- Les foils articulés électroniquement réduisent la traînée, 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'entraînement : 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, infrastructures et logistique

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
Ports, infrastructure and logistics

NEPTECH SAS

SIRET : 883 708 687 00016

Avenue Louis Philibert

13100 AIX EN PROVENCE

Tél : +33 (0)6 58 12 76 59

Site web : www.neptech.co

Contact mail : contact@neptech.co



NepTech
Intelligent sea mobility

Nom du dirigeant

Tanguy GOETZ

Clément ROUSSET

Corentin BIGOT

Chiffres clés

Année de création : 2020 - CA : 100 k€ en 2022, prévisionnel 2023
= 450 k€ - Effectif : 10

Activités principales

NepTech offre une nouvelle solution de mobilité navale, qui permet, non seulement, de décongestionner les centres urbains, mais aussi de réduire massivement l'empreinte environnementale de la mobilité. NepTech innove pour concevoir des navettes maritimes et fluviales bas-carbone, performantes et modulaires.

Compétences et produits

NepTech conçoit des catamarans à propulsion électro-hydrogène de 10 à 30m pouvant embarquer jusqu'à 200 passagers ou une vingtaine de tonnes de marchandises, en milieu maritime ou fluvial. Pour concevoir la solution la plus performante possible, NepTech développe des innovations de pointe permettant de réduire les besoins énergétiques des navires jusqu'à 35 %.

Marchés ciblés

Le transport de passagers réguliers, le transport touristique et le transport de marchandises.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

NepTech offers a new naval mobility solution that not only relieves congestion in urban centers, but also massively reduces the environmental footprint of mobility. NepTech innovates to design low-carbon, high-performance, modular sea and river shuttles.

Skills and Products

NepTech designs electro-hydrogen-powered catamarans from 10 to 30m, that can carry up to 200 passengers or 20 tons of cargo, for maritime or river applications. To design the most efficient solution possible, NepTech develops cutting-edge innovations that can reduce a vessel's energy requirements by up to 35%.

Key markets

Scheduled passenger transport, tourist transport and freight transport.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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

NEPTUNÉ

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine Coastline and marine environment

Ports, infrastructures and shipping

NEREID WATER

SIRET : 91129133400017

6 Rue du Parc 7

4100 ANNEMASSE

Tél : +33 (0)4 57 62 01 56

Site web : www.nereidwater.com

Contact mail : info@nereidwater.com

nereid
water

Nom du dirigeant

Huy TON THAT

Chiffres clés

Année de création : 2022 - Effectif : 3

Activités principales

Développement de solutions innovantes et durables pour le dessalement et le traitement de l'eau.

Compétences et produits

Systèmes conteneurisés de dessalement et de traitement de l'eau, Dessalement avec énergie solaire, Technologie sans rejet (Zero Liquid Discharge).

Marchés ciblés

Municipalités, Hôtels, Industries, Agriculture, Nautisme.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Littoral et environnement marin

Main activities

Development of innovative and sustainable solutions for desalination and water treatment.

Skills and Products

Containerized systems for desalination and water treatment, Solar powered desalination, Zero Liquid Discharge technology.

Key markets

Municipalities, Hotels, Industries, Agriculture, Nautism.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment

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



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
Littoral et environnement marin

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 Coastline and marine environment

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 incluent 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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety

Naval and Yachting

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

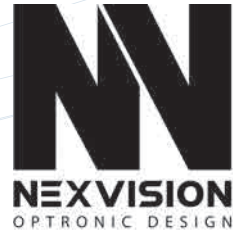
NEXVISION SAS

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



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, spécialisée 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, sécurité et sûreté maritime
- Naval et nautisme
- Ports, infrastructures et logistique

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

- Defense & Security
- Aerospace

Strategic Business Areas

- Defense, maritime safety and security
- Naval and yachting
- Ports, logistics and shipping

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 minérales marines

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Ports, infrastructures and shipping

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 Vélomètres

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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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

NOVAWELL

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 minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Ports, infrastructures and shipping

NOVELTIS

SIRET : 420 805 152 00048

153 rue du Lac

31670 LABEGE

Tél : +33 (0)5 62 88 11 11

Site web : www.noveltis.fr

Contact mail : contact@noveltis.fr



Nom du dirigeant

Richard BRU

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA : 3,7 M€ - Effectif : 36

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 métocéan, les études offshore et la prévention des risques en mer, sur terre et dans l'atmosphère.

Compétences et produits

Etudes métocéan 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 des courants les plus puissants pour les énergies marines 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 marines
Eolien offshore
Oil & gas offshore
Shipping
Pêche
Défense et sécurité maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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, on land and in the atmosphere.

Skills and Products

Metocan studies to determine the characteristics of offshore structures, of a port facility... Studies of monthly weather downtime for offshore projects Fine-scale weather reports and alarms Mapping of the most powerful currents for the ocean energies. Analysis of hindcast data Modelling coastlines and submersions Modelling marine pollutions.

Key markets

Coastal development
Ocean energies
Offshore wind power
Oil & Gas offshore
Shipping
Fishing
Defence and marine safety

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

NXO ENGINEERING

8 Rue du Porche
34660 COURNONSEC
Tél : +33(0)4 68 79 64 70

Site web : <https://nxo-e.fr/>

Contact mail : contact@nxo-e.com



Nom du dirigeant

César NARVAEZ

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 1,5 M€ - Effectif : 13

Activités principales

Design & construction de process à énergie positive dans les domaines de l'aquaculture, assainissement et décarbonation industrielle
Solutions clés en main promouvant la réduction des consommations électriques et la valorisation des ressources issues des stations d'épuration.

Compétences et produits

AQUACULTURE

Design/Ingénierie des usines de production de micro-algues alimentaire, cosmétique & pharmaceutique

ASSAINISSEMENT COLLECTIF

Station d'épuration disruptive à énergie-positive & Carbone Négatif reposant sur les microalgues

DECARBONATION

Usine de décarbonation par les microalgues pour valoriser la chaleur et le CO₂ contenu dans les fumées industrielles.

Marchés ciblés

Le traitement des eaux usées et la décarbonation sont au cœur des préoccupations environnementales auprès des collectivités et industriels.

Nos solutions s'inscrivent dans le cadre des directives régionales et européennes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Main activities

Design & construction of energy-positive process in aquaculture, water sanitation and industrial decarbonization
Turnkey solutions promoting the reduction of electrical consumption and the recovery of resources from the waste-water treatment plants.

Skills and Products

AQUACULTURE

Design of microalgae facilities for food, cosmetics & pharmaceuticals uses

COLLECTIVE SANITATION

Disruptive Energy-Positive & Carbon-Negative wastewater treatment plants based on microalgae

DECARBONATION

Design and construction of decarbonation plants using microalgae to recover heat and the CO₂ contained in industrial smokes.

Key markets

Wastewater treatment and decarbonization are at the heart of environmental concerns for communities and industry.
Our solutions are in line with Regional and European laws.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine living resources

Coastline and marine environment

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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

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

Benjamin BAILLY

Chiffres clés

Année de création : 1986 - CA : 2 M€ - Effectif : 19

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 - Sud France' (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 250 campagnes d'essais réalisées dans le bassin océanique et + de 150 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 (Énergie Marine Renouvelable), Génie côtier, Aquaculture Offshore, O&G (Oil and Gas).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 'South France - Ocean 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 250 tests campaigns conducted in the Ocean Basin and more than 150 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), Coastal engineering, Offshore Aquaculture, O&G (Oil and Gas).

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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



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. Ocergy 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 éoliens offshore
Architecture navale et Mariculture
Hydrodynamique marine

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines

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 energy and mineral resources
Marine biological resources

ONDE MARINE SYSTEMES

31 rue Chevalier Paul
83000 TOULON

Tél : +33(0)7 82 32 21 20

Contact mail : thomas.h@londemarine.com



Nom du dirigeant

Thomas HANNUSCH

Chiffres clés

Année de création : 2023

Activités principales

ONDE MARINE SYSTEMS

Développe et installe des solutions de gestion de l'énergie sur les bateaux en partant de la propulsion électrique, en mode natif ou en mode conversion.

Services et produits

Intégration de Systèmes Energie Propulsion Installation panneaux solaires

Energy management sur les bateaux

Partenaire certifié Torqeedo sur l'arc méditerranéen Maintenance et dépannage des systèmes Torqeedo Engineering complet.

Marchés ciblés

Nautisme

Navires à passagers

Bateaux de travail

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Develops and installs energy management solutions on boats based on electric propulsion, in native mode or in conversion mode.

Skills and Products

Integration of Energy Propulsion Systems

Solar panel installation

Energy management on boats

Torqeedo certified partner on the

Mediterranean arc Maintenance and

troubleshooting of Torqeedo systems Full engineering.

Key markets

Boating

Passenger ships

Work boats

OP SATHOAN

29 promenade JB Marty Cap St Louis 3B

34200 SETE

Tél : +33(0)6 03 32 89 77

Site web : www.sathoan.fr

Contact mail : bertrand@sathoan.fr



SATHOAN

LA MER ENSEMBLE PAR PASSION

Nom du dirigeant

Bertrand WENDLING

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA : 952,4 k€ - Effectif : 4 ETP

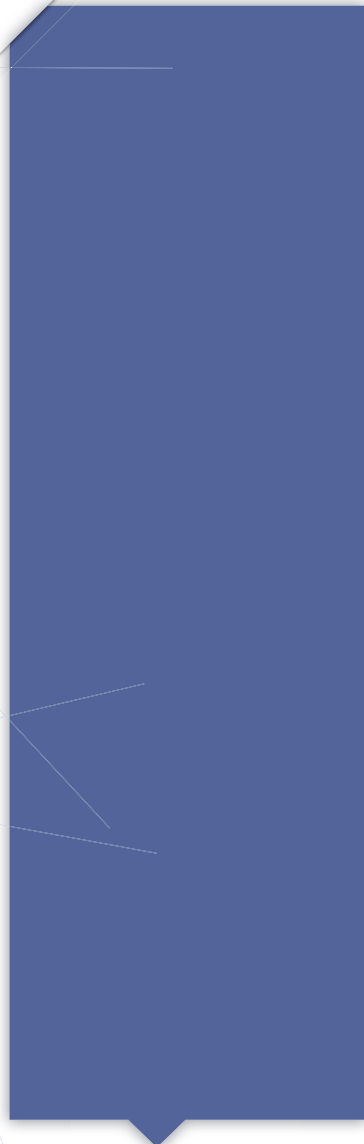
Activités principales

Organisation de producteurs – Société Coopérative maritime des Pecheurs de Sete

- Organisation commune des marchés
- Gestion des droits a produire
- Valorisation des produits
- Partenariats scientifiques.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines



OPERAMETRIX

131C Chemin du Sang de Serp

31200 TOULOUSE

Tél : +33(0)6 31 75 33 07

Site web : operametricx.fr

Contact mail : contact@operametricx.fr



Nom du dirigeant

Nicolas GONZALEZ

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 179 k€ - Effectif : 6

Activités principales

Concepteur et intégrateur de solutions connectées, nous fournissons les moyens matériels, logiciels et humains pour accompagner les industriels et les collectivités à déployer et maintenir de l'intelligence à distance. Nous intervenons sur l'ensemble de la chaîne de l'information, du système industriel aux applications informatiques hébergées.

Services et produits

Programmation automates industriels, robots, machines spéciales, chaînes de production

Programmation interfaces et logiciels de pilotage à distance, monitoring

Mise en œuvre équipements réseaux systèmes embarqués pour le déploiement d'intelligence sur le terrain

Supervision

Hypervision

Plateforme de tests connectée

Déploiement de réseaux LoRaWAN privés..

Marchés ciblés

Industrie : exploitants d'usines de production ou de transformation, fabricants de systèmes industriels, bureaux d'études spécialisés

Cycle de l'eau : syndicats indépendants ou privés

Collectivités.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

As a designer and integrator of connected solutions, we provide the hardware, software and human resources to help manufacturers and local authorities deploy and maintain remote intelligence. We work on the entire information chain, from industrial systems to hosted IT applications.

Skills and Products

Programming of industrial robots, special machines, production lines

Programming of interfaces and software for remote control and monitoring

Implementation of network and embedded system equipment for the deployment of intelligence in the field

Supervision

Hypervision

Connected test platform

Deployment of private LoRaWAN networks.

Key markets

Industry: operators of production or processing plants, manufacturers of industrial systems, specialised design offices

Water cycle: independent or private unions
Local authorities.

OPÉRATION MAINTENANCE EXPERTISE

SIRET : 803 968 452 00034

73 rue de Saint Mandrier

83140 SIX FOURS LES PLAGES

Tél : +33 (0)6 14 98 97 95

Site web : <https://omex.fr>

Contact mail : prevost-allard.frederic@omex.fr



Nom du dirigeant

Frédéric PRÉVOST-ALLARD

Chiffres clés

Année de création : 2014 - CA 10 M€ - Effectif : 82

Activités principales

Mise en route /Essais /Maintenance domaine Naval et Nucléaire.

Services et produits

Pour les domaines naval et nucléaire :

- Mise en route et essais de systèmes complexes
- Maintenance systèmes Mécanique, hydraulique, automatiques
Électriques, Electroniques, Nucléaires.

Marchés ciblés

Marchés en lien avec nos compétences.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme

Key markets

Commissioning/Trials/Maintenance Naval
and Nuclear domains.

Skills and Products

For Naval and Nuclear domains:

- commissioning and trials of complex
systems
- Maintenance of Mechanic, Hydraulic,
Automatic, Electric, Electronic, Nuclear

Key markets

In accordance with our skills.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Naval and yachting

OPRED

274 rue Jean Ayrat

83200 TOULON

Tél : +33(0)6 51 23 23 40

Site web : www.opred.com

Contact mail : mpoujade@opred.com



Nom du dirigeant

Marc **POUJADE**

Chiffres clés

Année de création : 2000 (passage SAS en 2014) - CA 160 k€ -
Effectif : 1

Activités principales

Logiciels sur mesure en Optimisation Opérationnelle par différentes technologies (algorithmiques et mathématiques), avec un haut niveau de performances (qualité et réalisme des solutions, temps de réponse, fiabilité et évolutivité).

Services et produits

Recueil du savoir-faire métier et du besoin.
Rédaction de Cahier des Charges.
Conception et réalisation d'applications 'clé en main'.
Support et maintenance évolutive.
Conseil, assistance à maîtrise d'ouvrage.
Audit et industrialisation d'applications existantes..

Marchés ciblés

Grands Comptes de :

- l'Industrie et sa Supply Chain
- les Transports et la Logistique
- la Défense et le spatial

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Key markets

Custom Operational Optimization software based on various technologies (algorithms and mathematics), with a high level of performance (quality and realism of solutions, response time, reliability and scalability)

Skills and Products

Gathering of business knowledge and need. Establishment of a Specifications document. Design and implementation of ready-to-use applications.
Support, maintenance and feature addition. Advice and assistance to project owner. Audit and industrialization of existing applications.

Key markets

Major accounts in :

- Industry and its Supply Chain
- Transportation and Logistics
- Defense and Aerospace

Strategic Business Areas

Naval Defense, Safety and Security
Naval and yachting
Ports, infrastructure and logistics

OPSEALOG

37 rue Guibal Pole Media
13003 MARSEILLE

Tél : +33 (0)613840147

Site web : www.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 croisière - Shipping (Petrolier, Gazier, conteneur, vrac)

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ports, infrastructures et logistique

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 environmental challenges. By combining data integration, processing, visualization, and expert analysis in one single offer, Marinsights enables clients to reduce environmental 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 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
Ports, logistics and shipping

OPSIA

SIRET : 383 770 823 00011
Rés. La Coupiane - Bât 54 - BP7127
83040 TOULON CÉDEX 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 5,1 M€ - Effectif : 43

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

Ports, infrastructures et logistique
Littoral et environnement marin

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

Ports, infrastructure and logistics
Coastline and marine environment

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment

Harbour, infrastructures and shipping

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.oroлия.com www.oroлияmaritime.com
Contact mail : info@oroлия.com



Nom du dirigeant

Jean-Yves COURTOIS

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA : 100 M€ - Effectif : 450

Activités principales

Oroлия 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

Oroлия 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

Oroлия soutien de nombreux marchés maritimes :

- Marine de commerce
- Pêche
- Gouvernement
- Recherche et sauvetage
- Plaisance.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Oroлия 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

Oroлия 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

Oroлия 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
Ports, logistics and shipping

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 : www.orpheus.fr

Contact mail : hpacros@orpheus.fr



Nom du dirigeant

Hervé BARTHÉLEMY

Chiffres clés

Année de création : 1997 - CA : 1,57 M€ - Effectif : 10

Activités principales

Spécialisée en Ingénierie de Systèmes d'Information, ORPHEUS accompagne ses clients civils (Banque, Assurance, Industrie, Spatial) et militaires (Ministère des Armées, industriels de l'Armement) dans le pilotage, la définition, la réalisation et la mise en œuvre de leurs systèmes 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 et soutien.

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Maritime defense, security and safety

Naval and yachting

Ports, infrastructure and logistics

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

OSEAN
UNDERWATER TECHNOLOGY

Nom du dirigeant

Olivier PHILIPPE

Chiffres clés

Année de création : 2003 - CA : 1,5 M€ - Effectif : 13

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 sous-marine.
- Mécanique hyperbare (-6000m).
- Ocean Bottom Seismometer (OBS).
- 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, sécurité et sûreté maritime

Ressources énergétiques et minérales marines

Littoral et environnement marin

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.
- Underwater acoustics.
- Hyperbaric engineering (6000m deep).
- Multi-sensor underwater profiling float.
- Ocean Bottom Seismometer (OBS).
- 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

Maritime defense, security and safety

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

OUTREMER YACHTING

SIRET : FR 05501597215
726 Avenue Robert Fages
34280 LA GRANDE MOTTE
Tél : +33 (0)4 67 56 02 63

Site web : catamaran-outramer.com
Contact mail : standard@catamaran-outramer.com

outramer

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

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

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

P2A
DEVELOPPEMENT

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 maîtrise 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

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

PACIFICDROÏD

N° Tahiti : C25927
BP 9730 motu uta PAPERETTE TAHITI 98715
Tél : (00)689 897 7217
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 Pacificdroid 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 Pacificdroid 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minières
Ressources biologiques marines

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

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 maritime

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

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

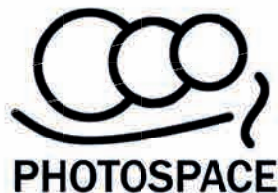
Maritime safety and security

Naval and yachting

Ports, infrastructures and shipping

PHOTOSPACE

SIRET : 492.382.197.00035
214, rue Rousseau Vaudran
77190 DAMMARIE-LES-LYS FRANCE
Tél : +33 (0)1 85 45 00 90
Site web : www.photospace.fr
Contact mail : contact@photospace.fr



Nom du dirigeant

Antoine GUENIN

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA : 3,15 M€ - Effectif : 18

Activités principales

PHOTOSPACE étudie, conçoit et fabrique des solutions dédiées dans le domaine de la Sécurité et de la Défense tels que suivi de véhicules à forte valeur ajoutée & systèmes de vision pour les sous-marins.

Services et produits

Électronique, optronique, radiofréquences, informatique et systèmes embarqués portant sur les systèmes de radio communication, les solutions de tracking et les systèmes optroniques. Antennes guerre électronique, mâts optroniques, balises de géolocalisation et services Tracking.

Marchés ciblés

Modernisation et neufrage de sous-marins France et Export
Marchés de défense et de sécurité dans les secteurs terrestre ou naval
Marchés privés de suivi véhicules ou marchandises.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Main activities

PHOTOSPACE studies, designs and manufactures dedicated solutions in the field of Security and Defense, such as high value-added vehicle tracking and vision systems for submarines.

Services and Products

Electronics, optronics, radio frequencies, IT and embedded systems for radio communication systems, tracking solutions and optronic systems. Electronic warfare antennas, optronic masts, geolocation beacons and tracking services.

Key markets

Existing fleet upgrades as well as new and latest generation submarines in France and abroad
Defence or security contracts for land or naval divisions
Private contracts for tracking vehicles or goods.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

PIERROT COQUILLAGES 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

Strategic Business Areas

Marine biological resources

PLANKTOVIE S.A.S.

45, rue Frédéric Joliot Curie
Hôtel Technologique de Château Gombert
13013 MARSEILLE
Tél : +33 (0)4 91 11 88 73

Site web : <https://planktovie.biz>

Contact mail : info@planktovie.biz



PLANKTOVIE
Innovation for Aquatic Animal Research

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

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

PLASTIC AT SEA

SIRET : 84180528600033

3 impasse Pablo Neruda

66690 Saint-André

Tél : +33 (0)4 30 19 24 36

Site web : www.plasticatsea.com

Contact mail : contact@plasticatsea.com



Nom du dirigeant

Anne-Leïla MEISTERTZHEIM

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 491 322 € - Effectif : 16

Activités principales

Plastic at Sea est un leader dans les tests de toxicité et de biodégradabilité des plastiques et autres matières premières en milieu marin et le seul laboratoire au monde pour les tests in vitro à l'eau de mer. Nos technologies brevetées permettent la réalisation de tests rapides et standardisés de quelques jours, jusqu'aux tests chroniques sur plusieurs mois. Nous conduisons des tests en conditions réelles pour des résultats réels. Notre mission est d'offrir à nos clients des alternatives économiquement et écologiquement viables aux matières premières polluantes.

Compétences et produits

- Étude de la biodégradabilité des plastiques
- Étude de la toxicité des produits de la dégradation du plastique
- Quantification, comptage et analyse de la dissémination des plastiques dans l'environnement
- Conseils aux entreprises sur les choix de nouveaux matériaux écoresponsables.

Marchés ciblés

- Les fabricants de plastique
- Les transformateurs de plastique
- Les fabricants de produits d'hygiène et/ou d'entretien
- Les exploitants des produits de la mer
- Les instituts et laboratoires de recherche
- Les ministères et autres organismes publics.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Plastic at Sea is a leader in plastic and other raw materials toxicity and biodegradability testing in natural marine environment. We offer patented testing technologies and the only laboratory in the world for in vitro testing with open sea water. Plastic at Sea carries standardized days-long rapid acute tests all the way up to months-long chronic tests. We provide real life tests for real life results. Our mission is to offer our clients environmentally and economically viable raw materials alternatives.

Services and Products

- Study of the biodegradability of plastics
- Study of the toxicity of plastic degradation products
- Quantification, counting and analysis of the dissemination of plastics in the environment
- Advice to companies on the choice of new eco-responsible materials.

Key markets

- Plastic manufacturers
- Plastic processors
- Manufacturers of hygiene and/or maintenance products
- Seafood operators
- Research institutes and laboratories
- Ministries and other public bodies

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

PLATYPUS CRAFT

28 allée Léon Gambetta
13001 MARSEILLE

Tél : +33 (0)6 25 92 43 02

Site web : <https://platypuscraft.com/>

Contact mail : contact@platypuscraft.com



Nom du dirigeant

François Alexandre BERTRAND

Chiffres clés

Année de création : 2009 - Effectif : 3

Activités principales

Platypus Craft a pour objectif le développement de produits et de services pour explorer et protéger les fonds côtiers de petite profondeur. La première création est un trimaran semi-submersible innovant dédié aussi bien aux activités touristiques que pour des projets de protection de l'environnement marin et de lutte contre la pollution en mer.

Compétences et produits

Un trimaran pouvant naviguer aussi bien sur l'eau que sous l'eau, le Platypus. Le 2^e prototype est pleinement opérationnel, le développement de la version de série est en cours.

Un système de collecte des déchets sous marins, PolluSub.

Une association de protection de l'environnement, The Blue Odyssey Initiative.

Marchés ciblés

Le marché de la blue economy, avec principalement les actions en mer portant sur la protection de l'environnement marin. Le platypus s'adapte au monde du tourisme, de l'environnement et de la plaisance.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Littoral et environnement marin

Main activities

Platypus Craft's main activity is the exploration & protection of shallow waters along seacoast through product & services. Its first creation is a semi-submersible trimaran, an innovative boat dedicated as well for tourist activities as for projects of protection of the marine environment and fight against pollution at sea, mainly of the shallow coastline.

Services and Products

A trimaran that can navigate both on water and underwater, the Platypus. The 2nd prototype is fully operational, the development of the production version is in progress.

An underwater litter collection system, PolluSub.

An environmental protection association, The Blue Odyssey Initiative.

Key markets

The blue economy market, with mainly actions at sea concerning the protection of the marine environment. The platypus adapts to the areas of tourism, environment, maintenance, and yachting.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment

SARL EUROFILET POLLUSTOCK



109 rue Ludovic Guize

06210 MANDELIEU LA NAPOULE

Stéphane ASIKIAN : +33(0)6 24 21 24 72 - Mélanie NETO : +33(0)6 16 28 33 75

Site web : www.pollustock.com

Contact mail : asikian@pollustock.com / m.neto@pollustock.com

Nom du dirigeant

Stéphane ASIKIAN, Président co-fondateur

Sebastien AUGY, Directeur Général co-fondateur

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : 950 k€ - Effectif : 11

Activités principales

- Dépollution de sites aquatiques par solutions absorbantes sur le soluble / par captage de particules par filets et nasses sur pollutions solides
- Prévention des risques de pollution de sites aquatiques par solution de protection / rétention par barrages et filets
- Rétention des pollutions par filets et barrage.

Compétences et produits

- Produits : Absorbants / Barrage anti-MES / Barrage anti-intrusion / Filet Nasse HR / Panier I-DO
- Services : gestion des déchets et du matériel / Caractérisations des contenus / Accompagnement à l'évolution des habitudes : animation et monitoring

Marchés ciblés

- Collectivités
- Ports
- Industriels (industrie plastiques , transports , gestion de déchets...).

Domaines d'Actions Stratégiques

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

Main activities

- Depollution of aquatic sites by absorbent solutions on the soluble / by capture of particles by nets and traps on solid pollution
- Prevention of risks of pollution of aquatic sites by protection / retention solution by dams and nets
- Retention of pollution by nets and booms.

Services and Products

- Products: Absorbents / Anti-SS barrier / Antiintrusion barrier / Net Nasse HR / Basket I-DO
- Services: waste and material management / Characterization of content / Support for changing habits: animation and monitoring.

Key markets

- Communities
- Ports
- Industrial (plastics industry, transport, waste management, etc.).

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

PORT SUD DE FRANCE (EPT)

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine environment and coastal planning
Ports, 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/>



Globalizing
floating wind

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Marine environment and coastal planning

PROCONNECT

ZAC de la Pentecôte
7-9-11 rue Jean Rouxel Lot n° 13
44700 ORVAULT
Tél : +33 (0)2 40 16 35 60

Site web : www.proconnect.fr

Contact mail : p.chenu@proconnect.com



Nom du dirigeant

Béatrice BAROKHEL

Chiffres clés

Année de création : 1998 - CA ; 5,5 M€ - Effectif : 10

Activités principales

PROCONNECT est leader pour les connecteurs industriels dans la construction navale civile et militaire.

Notre PME française, conçoit des prises de courant et commercialise des coffrets industriels destinés aux applications portuaires, depuis 40 ans.

Les prises étanches (IP 67) et robustes (IK10) servent notamment au raccordement des grues (RMG-ERTG) en basse ou moyenne tension (- >24kV).

Compétences et produits

PROCONNECT propose également une large gamme de prises pour le raccordement des bateaux à quai (HVSC-LVSC), toutes conformes aux normes IEC 80005-1/3, IEC62613-1/2, IEC60309-5.

PROCONNECT dispose d'un bureau d'étude spécialisé en connectique industrielle.

Nos prises peuvent alimenter tous types de bateaux (civil et militaire).

Marchés ciblés

Aéronautique, Marine, Naval, Défense, Agroalimentaire, Véhicules électriques .

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minières marines

Ports, logistique et transport maritime

Main activities

PROCONNECT is the leader for industrial connectors in the Marine and Navy industry.

Our French company has been designing in the conception of industrial and sells connectors for harbor environment, for 40 years.

Our heavy duty plugs and sockets (IK10) watertight (IP 67) are used for crane connecting (RMG-ERTG) in low or medium voltage (- >24kV).

Skills and Products

Furthermore PROCONNECT offers a wide range of connectors dedicated to shore ship application (HVSC-LVSC), according to IEC 80005-1/3, IEC62613-1/2, IEC60309-5.

PROCONNECT has a design office specialised in industrial connections.

Our plugs can supply all types of ships (civil and military).

Key markets

Aeronautics, Marine, Naval, Defence, Agriculture, Electric vehicles .

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety

Naval and Yachting

Marine energy and mineral resources

Ports, logistics and shipping

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

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme

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 autonomous 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

PROPULSION ENGINEERING SAS

SIRET : 829 673 334 00019

62 allée des coucous

83500 LA SEYNE SUR MER

Tél : +33 (0)6 58 66 38 99 - +33 (0)6 33 82 81 33

Site web : www.propulsion-engineering.fr

Contact mail : contact@propulsion-engineering.fr



Nom du dirigeant

Raymond INFANTINO

Chiffres clés

Année de création : 2017 - CA : 70k€ - Effectif : 2

Activités principales

Propulsion Engineering est une société d'ingénierie et d'expertise de moteurs thermiques, de lignes propulsives et de machines tournantes. Son système de monitoring proactif VIB360, est destiné à optimiser les cycles de maintenance, éviter les pannes coûteuses, réduire les coûts d'exploitation et gagner en sérénité de conduite.

Compétences et produits

Non intrusif, VIB360 est l'outil de maintenance proactive le plus avancé pour diagnostiquer les performances en temps réel de vos moteurs thermiques et machines tournantes. Obtenez des informations en temps réel et détectez les problèmes potentiels avant qu'ils ne provoquent des temps d'arrêt inattendus. Économisez de l'argent sur la maintenance non planifiée.

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Propulsion Engineering is an engineering and expertise company for thermal engines, propulsion lines and rotating machines. Its proactive monitoring system VIB360 is designed to optimize maintenance cycles, avoid costly breakdowns, reduce operating costs and gain driving serenity. The most advanced, non-intrusive tool capable to check performances in real time.

Skills and Products

Non-intrusive, VIB360 is the most advanced proactive maintenance tool for diagnosing the real-time performance of your thermal engines and rotating machines. Get real-time insights and catch potential issues before they cause unexpected downtime. Save money on unscheduled maintenance and reduce downtime due to unexpected failures.

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

Maritime defense, security and safety
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources

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 : www.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 courants 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 minérales marines

Défense, sécurité et sûreté maritime

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 energy and mineral resources

Defense, maritime safety and security

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

The logo for Qenergy, featuring the word "Qenergy" in a green, lowercase, sans-serif font. The "Q" is stylized with a white dot in the center. The background of the entire page features a network of thin, light blue lines connecting various colored circular nodes (orange, green, blue, pink).

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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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

Qair

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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 mineral resources

Environmental and coastal valorisation

Ports, logistics and maritime transport

QINOMIC

994, rue de la gare - ZI La Touloubre Bat.B

13770 VENELLES

Tél : +33 (0)4 42 96 16 96

Site web : www.qinomic.com

Contact mail : contact@qinomic.com



Nom du dirigeant

Frédéric STRADY

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 11

Activités principales

Notre mission est de créer des solutions technologiques et décarbonées pour une mobilité zéro émission (conception et intégration de briques technologiques innovantes pour des chaînes de propulsion électriques et à hydrogène - tout type d'objets de la mobilité).

Compétences et produits

Maîtrise d'ouvrage
Ingénierie
Production

Marchés ciblés

Acteurs des filières de la mobilité
Exploitants de flottes
Partenaires publics (collectivités, régions...)
Grand public concerné par les mobilités durables

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Main activities

Our mission is to create technological and decarbonized solutions for a clean mobility (design and integration of innovative core technologies for electric and hydrogen powertrains - all types of vehicles).

Skills and Products

Project Management
Engineering
Manufacturing

Key markets

Players of the mobility sector
Fleets operators
Public partners (local and regional authorities...)
General public concerned by sustainable mobility

Strategic Business Areas

Naval and yachting

QWAM CONTENT INTELLIGENCE

SIRET : 493317374 00046

Siège : 29 rue Taitbout – 75009 PARIS

Agence à Toulon

Tél : Siège : 01 44 69 59 20 – Agence Toulon : 06 11 68 34 64

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'automatisation 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

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

RECYCLAMER INNOVATION



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

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

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, infrastructures et logistique

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
Ports, logistics and shipping

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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Chemicals 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

Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

RESCUE ZONE EUROPE



SIRET : 922 729 538 00012

TVT Innovation - Chalucet Bât. Beaux-Arts 2 parvis des Ecoles

83000 TOULON

Tél : +33 (0)0 78 58 32 871

Site web : <https://fr.rescuezone.eu>

Contact mail : laurent.guillon@rescuezone.app

Nom du dirigeant

Laurent GUILLON

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 3

Activités principales

Développement et commercialisation d'application pour l'entraide et la sécurité en mer.

Compétences et produits

App développer

Expertise nautisme et secours en mer.

Marchés ciblés

Plaisanciers en navigation côtières et services de secours.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

Development and marketing of smartphone app for safety and mutual aid at sea.

Skills and Products

App development and nautical skills.

Key markets

Boaters in coastal navigation and rescue services.

Strategic Business Areas

Naval and yachting

RIVAGE

SIRET : 81082110800018

13 Av des Anthemis

06200 NICE

Tél : +33 (0)9 84 56 56 56

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 réalisée.

Marchés ciblés

Nautisme toute personne qui doit mettre à l'eau un bateau.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, 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

Strategic Business Areas

Defense, Maritime safety and security

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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

RTSYS

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 μ AUV 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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

RTSYS is specialized in underwater acoustics and robotics offering products for Science, Industry and Defense in the 4 following fields:

- Autonomous Underwater Vehicles
- Acoustic recorders and buoys
- Mine Countermeasures
- Anti Submarine Warfare

Skills and Products

PAM : Acoustic recorders, acoustic buoys

AUV; COMET-300 and μ AUV 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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Ports, logistics and shipping

SAIL'N FLY

SIRET : 894 976 158
LD Le Ganquis, n°18.
56700 KERVIGNAC
Tél : +33 (0)6 64 05 09 23

Site web : www.sailnfly.fr

Contact mail : mmaynard.sailnfly@gmail.com



Nom du dirigeant

Marc MAYNARD

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 50 k€ - Effectif : 4

Activités principales

Ingénierie, réalisation et commercialisation de navire à effet de sol, et de tous type de navire de surface.

Compétences et produits

Sail'n Fly allie les compétences d'architecture aéronautique et d'architecture navale, ainsi que tous les métiers connexes. Les compétences de commerce et marketing sont également développées. Le navire à effet de sol, bien que techniquement au point, n'est pas exploité car tous les produits existants sont pensés comme des prototypes. Une fois au point, toutes ces machines ne trouvent pas leur marché car aucun effort n'a fait pour analyser les besoins du marché et trouver les créneaux idoines. Les WIG Sail'n Fly sont pensés dès le départ pour partir en opération. Ils héritent d'une stratégie « design to cost » pour offrir à l'opérateur un produit compétitif dès sa première heure d'utilisation.

Marchés ciblés

Le marché et ses opportunités conduisent à développer le premier WIG pour 9 passagers (modèle Seagull 8-9). Le marché accessible pour Sail'n Fly est d'environ 2,5 Md€. Ce type de WIG pourra être utilisé sur des lignes régulières comme navette entre ports continentaux ou îliens en France ou dans d'autres pays. L'hélicoptère et l'avion ne sont pas des concurrents car ils sont très chers et nécessitent des infrastructures. Les navires sont nettement moins rapides et plus polluants.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme

Main activities

Engineering, building and marketing of Wing In Ground ship, and all type of surface ship.

Skills and Products

Aeronautic and naval architecture, including all relevant specialists are Sail'n Fly know how. In addition, marketing and selling strategy are also present. WIG ships are working. Nevertheless, they are not used at a large commercial scale because they are defined like prototypes. When they are ready to be used, it is impossible to sell on the market because they are not defined and realized to bring best solution to users. There is not analysis of the market and no place for WIG is foreseen. Sail'n Fly's WIG are defined at the beginning of studies to be used for the market. They are defined with a "design to cost" strategy to give to transportation societies competitive advantages starting at the first hour of use.

Key markets

Market analysis show that the first WIG type to propose is a 9 seats WIG type (Seagull 8-9 model). Achievable market for Sail'n Fly is around € 2.5 milliards. Sail'n Fly's WIG can be operated on regular lines as shuttle between harbors (continental or island) in France or in others countries. Helicopter and plane are not competitors because their tickets prices are too expensive compared to Sail'n Fly's WIG one, and ask for dedicated infrastructures. Ships are very low compared to Sail'n Fly's WIG and with a high carbon footprint.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Naval and yachting

SAILEAZY

SIRET : 8112444100028

61 boulevard des Dames

13002 MARSEILLE

Site web : www.saileazy.com



SailEazy

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, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Ports, logistics and shipping

SAKOWIN

76 VIA NOVA

83600 FRÉJUS

Tél : +33 6 09 97 72 93

Site web : www.sakowin.com

Contact mail : gerard@sakowin.com

sakowin
GREENenergy

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Ports, logistics and shipping

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



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'encrochements,
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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

SEADUCER

2 rue de Beaufort
17220 SAINT-MÉDARD D'AUNIS
Tél : +33 (0)5 17 06 00 17
Site web : <https://seaducer.fr/>
Contact mail : admin@seaducer.fr



Nom du dirigeant

Silvain CHARBONNEAU

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 75 K€ - Effectif : 7

Activités principales

Entreprise – Bureau d'études de conception et de production et de commercialisation d'équipements innovants aquacoles et plus particulièrement ostréicoles.

Compétences et produits

- Etudes de faisabilité technico-économique d'équipement innovant de production aquacole.
- Conception d'équipements aquacoles innovants.
- Vente d'équipements aquacoles innovants.

Marchés ciblés

- Ostréiculteurs.
- Aquaculteurs.
- Bureaux d'Etudes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Environnement et valorisation du littoral

Main activities

Design, production and marketing company of innovative aquaculture equipment and more specifically oyster farming.

Skills and Products

- Technical and economic feasibility studies of innovative aquaculture production equipment.
- Design of innovative aquaculture equipment.
- Sale of innovative aquaculture equipment.

Key markets

- Oyster farmers.
- Aquaculture farmers.
- Technical Engineering Office.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

SEAFLOATECH

SIRET : 882 610 801
890 Chemin du Peyrat
83310 GRIMAUD

Tél : +33 (0)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

Équipement de zones de mouillage,
Bases de vie ou de travail côtières ou lacustres.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin

Main activities

Design, production, installation, and management of anchoring systems and surface modules.

Skills and Products

Seafloatech Pod
Seafloatch Mooring
Seafloatech Leisure
Seafloatech Industrie

Key markets

Equipping mooring areas, living and working bases at sea or inland waters.

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Coastline and marine environment

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 sous-marine : 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme

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

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

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

SEANEO

SIRET : 489 441 774 00028

8 Rue Claude Berri

66000 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 : 953 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 Maitrise d'Ouvrage, Maitrise d'Oeuvre, Port, Plaisance, Energies Marines Renouvelables, Lagunes, Estuaires, Biotechnologies, Aquaculture, Pêche.

Marchés ciblés

France et international

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Studies and services on Coastline 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 energy and mineral resources

Marine biological resources;

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

SEAWARDS, GROUPE SEANERGY

90384517000013

2 Boulevard Debeaux

13008 MARSEILLE

Tél : +33 (0)6 07 33 07 96

Site web : www.seawards.fr

Contact mail : contact@seawards.fr



Nom du dirigeant

Hubert MONTCOUDIOL

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 12

Activités principales

Dessalement d'eau de mer par cryo-séparation.

Compétences et produits

Dessalement d'eau de mer avec une faible consommation d'énergie et sans aucun impact sur l'environnement.

Marchés ciblés

Territoires marins et villes côtières, sites touristiques côtiers puis ports marchands ou de plaisance.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Desalination by cryo-separation.

Skills and Products

Seawater's Desalination with low energy consumption and fully respectful of the environment.

Key markets

Marine territories and Coastal cities, Coastal tourist sites Seaport and Marinas.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

SEEONSEA

SIRET : 903774867

343 Avenue Henri Giraud

06140 VENCE

Tél : +33 (0)6 09 48 21 38

Site web : www.seeonsea.com

Contact mail : llungeri@seeonsea.com



Nom du dirigeant

Laurent LUNGERI

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 100 k€ - Effectif : 6

Activités principales

Création et diffusion d'outils informatiques permettant :

- La mise en valeur de l'environnement local ;
- La vulgarisation et la diffusion de connaissance ;
- La participation à l'amélioration des comportements humains.

Pour cela, SeeOnSea s'appuie sur son réseau mondial et sa gamme d'outils tournés vers le Grand public et utilisant les canaux de diffusion du tourisme et des activités de la mer.

Compétences et produits

Le concept SeeOnSea est composé d'un ensemble complet d'outils informatiques : -SeeOnSeaVIEW pour partager l'environnement local avec les visiteurs d'un site web ; -SeeOnSeaAPI pour intégrer le concept SeeOnSea à toute application mobile ; -SeeOnSeaPACK pour un usage interne ou externe en marque blanche du concept SeeOnSea ; -Applications SeeOnSea Web et mobiles gratuites pour le Grand public.

Marchés ciblés

- Professionnels du tourisme : Offices de tourisme, hôtels et groupes hôteliers, hébergements, clubs de vacances ;
- Activités nautiques : plaisances, plongée, clubs et fédérations ;
- Scientifiques : laboratoires de recherche, associations et ONG de protection de la nature, parcs nationaux et AMPs ;
- Editeurs d'applications et plateformes web : ports connectés, sentiers sous-marins et littoraux.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Naval et Nautisme;Défense, sécurité et sûreté maritime

Main activities

Creation and dissemination of IT tools allowing:

- The enhancement of the local environment;
- The popularization and dissemination of knowledge;
- The participation in the improvement of human behavior.

For this, SeeOnSea relies on its global network and its range of tools aimed at the General public and using the channels of dissemination of tourism and activities of the sea..

Skills and Products

SeeOnSea concept is composed of a complete set of IT tools: -SeeOnSeaVIEW to share the local environment with website visitors; -SeeOnSeaAPI to integrate SeeOnSea concept into any mobile application; -SeeOnSeaPACK for internal or external use as a white-label of SeeOnSea concept; -Free SeeOnSea web and mobile applications for the General public.

Key markets

- Tourism professionals: Tourist offices, hotels and hotel groups, accommodation, holiday clubs;
- Water activities: boating, diving, clubs and federations;
- Scientists: research laboratories, associations and NGOs for the protection of nature, national parks and MPAs;
- Apps editors and web platforms: smart ports, underwater and coastal trails.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

Naval and yachting

Maritime defense, security and safety

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

SEMANTIC



Nom du dirigeant

Claire NOEL

Chiffres clés

Année de création : 1993 - CA :882 k€ - NC - Effectif : 11

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, 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. Études 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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 environment, private infrastructure.

Skills and Products

Hydrographic & underwater acoustic studies : bottom sediment, biocénotiques, 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

Maritime defense, security and safety
Marine biological resources
Coastline and marine environment

SENS OF LIFE

62 avenue de la Salamane
34800 CLERMONT-L'HÉRAULT
Tél : +33 (0)6 95 24 96 81

Site web : www.sensoflife.com

Contact mail : luc.vuchot@sensoflife.com



Nom du dirigeant

Luc VUCHOT

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 3,8 M€ - Effectif : 28

Activités principales

Sens Of Life est un bureau d'études naturaliste spécialisé dans le domaine des énergies renouvelables ainsi qu'un concepteur de solutions avancées de régulation dynamique d'éoliennes et de systèmes de détection et d'acquisition de données avifaunistique, chiroptérologique et ichtyologique.

Compétences et produits

- Etude d'impacts, relevé naturaliste, suivi environnemental
- Systèmes de détection et d'acquisition de données avifaunistique, chiroptérologique et ichtyologique
- Systèmes de régulation dynamique d'éoliennes (bridage) en faveur de l'avifaune et des chiroptères.

ProBird, TrackBird, ProBat, TrackBat, TrackFish.

Marchés ciblés

Eolien Onshore et Offshore

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Sens Of Life is a naturalist consultancy specialized in the field of renewable energies as well as a designer of advanced solutions of dynamic regulation of wind turbines and detection and acquisition systems of avifauna, chiropterology and ichthyology data.

Skills and Products

- Impact study, naturalistic survey, environmental monitoring
- Detection and data acquisition systems for avifauna, chiropterology and ichthyology
 - Wind turbine dynamic regulation systems (curtailment) in favor of avifauna and chiropterans

ProBird, TrackBird, ProBat, TrackBat, TrackFish

Key markets

Onshore and Offshore wind energy

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment

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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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

SIMEC
TECHNOLOGIES

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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines

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 energy and mineral resources

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

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

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](http://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

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Maritime safety and security

Naval and yachting

Ports, infrastructures and shipping

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'îles 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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

SOPROMECSAS (SOCIÉTÉ PROVENCALE DE MÉCANIQUE)



MECA-TECHNOLOGIES

SOPROMECSAS

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 minérales marines

Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources

Ports, infrastructures and shipping

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 industriel-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, infrastructures et logistique

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

Ports, logistics and shipping

SUB-SURFACE

SIRET : 87762303300025

396 avenue Roger Salengro

30200 BAGNOLS-SUR-CEZE

Tél : +33 (0)7 83 65 96 77

Site web : www.sub-surface.fr

Contact mail : ydenis@sub-surface.fr



Nom du dirigeant

Yoann DENIS

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 26 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Diagnostics écologiques, études réglementaires, expertise zooplancton, plongée professionnelle, support surface (navire professionnel D.222).

Compétences et produits

Expertise écologique, taxonomie du zooplancton, plongée professionnelle, navire professionnel adapté aux campagnes océanographiques côtières, Formation SST adaptée à l'embarquement.

Marchés ciblés

Suivis environnementaux (rejets industriels, urbains, aménagements côtiers), éoliennes en mer, assistance aux politiques publiques liées à l'environnement marin, taxonomie du zooplancton, formation SST en lien avec les métiers liés à l'océanographie.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Ecological diagnostics, environmental studies, zooplankton expertise, professional diving, professional vessel.

Skills and Products

Ecological expertise, taxonomy of zooplankton, professional diving, professional vessel adapted to coastal oceanographic campaigns, First Aid Worker suitable for boarding

Key markets

Environmental monitoring (industrial, urban discharges, coastal development), offshore wind turbines, assistance with public policies related to the marine environment, taxonomy of zooplankton, OHS training in connection with professions related to oceanography.

Strategic Business Areas

Naval and yachting;

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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 fabricants 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

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 Surface 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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

SUNOLEO

SIRET : 82300066600011

Pépinière d'entreprises du Pays d'Aix, 139 rue Philippe de Girard

84120 PERTUIS

Tél : +33 (0)4 90 09 06 83

Site web : www.sunoleo.com

Contact mail : contact@sunoleo.com



Nom du dirigeant

Frédéric BARBARIN

Chiffres clés

Année de création : 2016 - Effectif : 8

Activités principales

Installation d'équipements photobioréacteur pour l'industrie clé en main.

Compétences et produits

- Formation de l'équipe dédiée à l'exploitation du site pour le compte d'un client ;
- Maintenance des installation et vente des consommables ;
- Service de recherche sous contrat.

Marchés ciblés

Marché de la valorisation de CO₂ (CCU) / Marché des Microalgues.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Main activities

Installation of the ready-to-use photobioreactor equipment for the industry .

Skills and Products

- Training of a team dedicated to the site operation on behalf of a client;
- Maintenance of the equipment and sales of consumables;
- Contract-based research service.

Key markets

Carbon, capture and usage of CO₂ Market/ Microalgae Market.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

SYMPHONY MARINE SAS

4 Impasse de la Mer

06360 EZE

Tél : +33 (0)6 07 93 58 73

Site web : www.symphonymarine.com www.whisper-yachts.com

Contact mail : guy@symphonymarine.com

Symphony Marine

Nom du dirigeant

Guy MARCHAL

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 72 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Développement, construction et commercialisation de bateaux de plaisance à propulsion solaire-électriques.

Compétences et produits

Construction, vente, entretien, gestion, location.

Marchés ciblés

Marché international

45 ans +

Chefs d'entreprise, professions libérales, retraités.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme

Environnement et valorisation du littoral

Main activities

Development, construction et sales of solar-electric motor-yachts.

Services and Products

Construction, sales, maintenances, management and charter.

Key markets

International market

45year +

Company owners, independents, retirees .

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment

SYROCO

SIRET : 850 401 506 00017

1 bld Onfroy

13008 MARSEILLE

Site web : <https://syro.co/fr/>

Contact mail : florent.boutellier@syro.co

SYROCO

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, infrastructures et logistique

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

Ports, infrastructures and shipping

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, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin

Main activities

Design and development of embedded 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
Coastline and marine environment

T-TEK

280 rue Alexandre RICETTA
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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

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



TechniVue®
LA PRÉCISION DE L'IMAGE

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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

Coastline and marine environment

Ports, logistics and shipping

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 : lpuig@telerad.fr

TELERAD

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-Directional 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, infrastructures et logistique

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
Ports, logistics and shipping

TETHYS SAS

Parc d'activités de signes – 848 avenue de Madrid
3870 SIGNES

Tél : +33(0)4 94 02 39 60

Site web : www.tethys-sas.fr

Contact mail : philippe.saussolet@tethys-sas.fr



Nom du dirigeant

Philippe SAUSSOL

Chiffres clés

Année de création : 2004 - CA : 4 361 k€ - Effectif : 25

Activités principales

TETHYS est une PME technologique spécialisée dans la conception, le développement et la fabrication de systèmes pyromécaniques assurant différentes fonctions critiques et de sécurité, dans des domaines industriels très variés.

La maîtrise de cette technologie nécessite de disposer de capacités pluridisciplinaires de haut niveau en R&D et en production.

Compétences et produits

Le cœur de métier de TETHYS est de concevoir et produire des composants et systèmes pyromécaniques de haute valeur ajoutée, sur spécifications techniques.

Ses produits permettent d'assurer une ou plusieurs fonctions mécaniques avec une grande fiabilité et une grande rapidité en exploitant l'énergie délivrée par la combustion de matériaux énergétiques.

Marchés ciblés

Les marchés sont civils et militaires comprenant le naval, l'aéronautique, le nucléaire (production/propulsion), le spatial, les grands fonds et énergies renouvelables.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

TETHYS is a technological SME specialized in the design, development, and manufacturing of pyromechanical systems performing various critical and safety functions in a wide range of industries. Mastering this technology requires high-level multidisciplinary capabilities in R&D and production.

Skills and Products

The core business of TETHYS is to design, develop and produce pyromechanical components and systems of high added value, based on customers technical specifications.

Its products can perform one or more mechanical functions with great reliability and speed, exploiting the energy delivered by the combustion of energetic materials.

Key markets

Key markets civil and military, including naval, aeronautics, nuclear (production/propulsion), space, deep water, marine renewable energies.

Strategic Business Areas

Maritime Defence, Safety and Security
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources

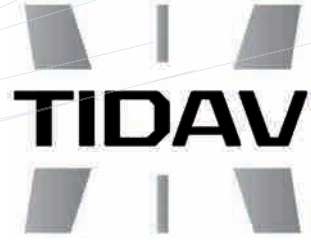
TIDAV

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 offshore ou sur des plateformes pétrolières.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines

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 energy and mineral resources

TMI-ORION DYNAMICS

SIRET : 397 748 450 00046

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 : sales.todynamics@tmigi.com



Nom du dirigeant

Jean-Luc FAVRE

Chiffres clés

Année de création : 1994 - CA : 3,4 M€ - Effectif : 25

Activités principales

Conception, fabrication et vente de systèmes de mesure et robotique sous-marine. Pour la mesure, l'observation et les opérations milieu sous-marin.

Compétences et produits

Robotique sous-marine : ROV modulaire, Bras manipulateur électrique, Actionneur linéaire électrique, Actionneur rotatif et linéaire électrique.

Marchés ciblés

Océanologie, hydrologie, archéologie sous-marine, compagnies maritimes, chantiers navals, énergies offshore, aquaculture, inspection, sécurité...

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Design, manufacture, and sales of measurement systems and underwater robotics. For measurement, observation, and operations in subaquatic environments.

Skills and Products

Underwater robotics: Modular ROV, 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

Maritime defense, security and safety

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

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

TUITO SAS

SIRET : 83858222900038

943 Voie Antiope

13600 LA CIOTAT

Tél : +33 (0)442 626 153

Site web : www.tuito.fr

Contact mail : contact@tuito.fr



Nom du dirigeant

Laurent MOLAC

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 500 k€ : Effectif : 10

Activités principales

Société de développement logiciel ayant une expertise particulière en traitement du signal audio (détection d'événements sonores, réhaussement de la voix, sparation de sources), de la voix (speech-to-texte, biométrie, clonage) et du langage (NLP, Hands-Free Applications, Interrogation de BDD propriétaires et confidentielles en langage naturel).

Compétences et produits

Transformation de signaux audio en données utiles avec la solution MIVOCOM de TUITO, un système de notification automatique basé sur l'analyse automatique en temps réel d'évènements audios et de la voix.

Marchés ciblés

Médical, industrie, défense.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Software company with specific expertise in audio signal processing (sound event detection, speech enhancement, source separation), speech (speech-to-texte, biometry, cloning) and language (NLP, Hands-Free Applications, proprietary and confidential database query in natural language)).

Skills and Products

Transforming Audio Signals into Actionable Data with MIVOCOM, an Automatic Notification System based on Real-time Voice and Sound Analytics.

Key markets

Medical, Industry, Defense.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Ports, infrastructure and logistics

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 maritime

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Maritime safety and security

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

VALECO SAS

188 Rue Maurice Béjart CS57392

34184 Montpellier Cedex 4

Tél : +33 (0)4 67 40 74 40

Site web : www.groupevaleco.com

Contact mail : contact@groupevaleco.com



Nom du dirigeant

François DAUMARD

Chiffres clés

Année de création : 1995 - Effectif : 250

Activités principales

Filiale du groupe EnBW, Valeco est un développeur producteur & fournisseur d'électricité renouvelable en France. Nous sommes présents sur toute la chaîne de valeur : le développement, le financement, la réalisation, l'exploitation et la maintenance de projets d'énergies renouvelables.

Valeco est candidat aux appels d'offres éolien flottant AO5 et AO6.

Compétences et produits

Au 31.12.22, Valeco exploite 697 MW (éolien terrestre et solaire confondus). Dans le domaine de l'offshore, EnBW exploite 945MW et soutient Valeco, candidat aux Appels d'Offres Eolien Flottant : (AO5-Sud Bretagne) avec Moulins du mervent, et (AO6-Med) avec Moulins du leonis. Ces projets devraient produire l'équivalent de la conso de 400 000 foyers /an.

Marchés ciblés

Eolien terrestre / éolien en mer (flottant et posé) / solaire (toiture, sol et flottant) / Agrivoltaïsme / Hydrogène vert / Stockage stationnaire.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

A subsidiary of the EnBW Group, Valeco is a developer, producer and supplier of renewable electricity in France. Valeco is active across the entire value chain, in the development, financing, construction, operation and maintenance of renewable energy projects.

Valeco is a candidate in the AO5 and AO6 floating wind energy tenders.

Skills and Products

By the end of 2022, Valeco operates 697MW (onshore wind and solar combined). In the offshore sector, EnBW, which operates 945 MW, is supporting Valeco, a candidate in the Floating Wind Calls for Tender: (AO5- Sud Bretagne) with Moulins du mervent, and (AO6-Med) with Moulins du leonis. These projects are expected to produce the equivalent consumption of 400,000 homes per year.

Key markets

Onshore wind / Offshore wind (floating and fixed structure) / Solar plants (on roof, on ground and floating) / Agrivoltaics / Green hydrogen / Stationary storage.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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'Énergies Renouvelables.
Conception et Construction de Centrales Électriques d'origine
Renouvelable.

Compétences et produits

Développement ENR (potentiel, permitting, raccordement, impacts,
Ingénierie, Financement),
Management de Puissance, Service Système, Stockage Énergétique
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 minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping

VALRATIO

494 rue Léon Blum
34000 MONTPELLIER
Tél : +33 (0)7 84 63 99 24

Contact mail : contact@valratio.com

Nom du dirigeant

Thais LAMOUROUX

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 30 k€

Activités principales

Valorisation des EEE.

Par valorisation on entend : collecte, transformation, conditionnement, expédition et mise sur le marché des EEE.

Compétences et produits

EEE entières surgelées, EEE transformées (soupe, coupées).

Les EEE concernées sont : crable bleu, écrevisses de Louisiane, poissons chats, crépidules, méduses, étoiles de mer.

Marchés ciblés

Grande distribution, petits commerces, particuliers, restauration.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Main activities

Valorization of the invasive species (EEE). Valorization includes: harvests, transformation, conditioning, shipment, of the invasive species.

Skills and Products

Frozen EEE, transformed EEE.

EEE include: blue crab, crayfish, catfish, jellyfish, shellfish, starfish.

Key markets

Supermarkets, markets, restaurants, private persons.

Strategic Business Areas

Marine living resources

VALUE PARK

Zone ATHELIA 4, Espace Mistral B, 375 Avenue du Mistral
13600 LA CIOTAT

Tél : +33(0)6 12 84 68 64

Site web : value-park.com

Contact mail : contact@value-park.com



Nom du dirigeant

Guy BARDOT

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 209 727 € - Effectif : 4 Ingénieurs titulaires + 3 Staffs

Activités principales

VALUE PARK est un spécialiste mondial des énergies renouvelables continues (baseload) VALUE PARK possède et développe ses propres technologies de SWAC & OTEC (ETM Energies Thermiques Marines), destinées à des usages domestiques et/ou industriels ou à la production d'Hydrogène Vert. VALUE PARK gère en outre l'intégration de ses propres technologies au sein d'un bouquet hybride d'énergies locales (Géothermie, Hydrogène vert, Energie Osmotique...).

A partir de ses technologies ETM propriétaires (dont son design AIP approved in principle d'un OTEC flottant), de ses turbo-machines ORC à haute puissance, ainsi que de son OTEC-lab, l'équipe de VALUE PARK assure le développement complet de projets de viabilisation énergétique clés en mains, onshore ou offshore : ingénierie technologique, - permitting, - ingénierie financière structurée, - Certificat d'Economie d'Energie, - gestion et conduite de projet EPCI.

A partir de ses technologies, VALUE PARK est à même de compléter ses services d'électricité et de climatisation par les services d'eau douce, d'eau potable, de culture et d'aquaculture.

Compétences et produits

- Systèmes de climatisation durable ValueSWAC
- Systèmes de production d'énergie renouvelable continue : ZION, INTI, MAKALU & Park-OTEC, à terre ou flottant
- DATA CENTERS immergés
- Ingénieries technologique et thermique associées
- Ingénierie financière structurée associée
- Certificat d'économie d'énergie

Marchés ciblés

- Viabilisation énergétique durable et continue d'Infrastructures, neuves ou refit. A terre : HOPITAUX, HOTELS, CENTRE COMMERCIAUX ou INDUSTRIELS, AEROPORTS, ILES TROPICALES PRIVEES, COMMUNAUTES ISOLEES, mais aussi en mer : PLATEFORMES PETROLIERES, FPSO,FSU, PLATEFORMES MULTIMODALES FLOTTANTES... - Climatisation durable à base d'eau de mer profonde SWAC (à partir de 5 MW froid) - Energétisation durable et continue à partir d'OTEC (à partir de 0.5 MW électrique) - Disponibles pour : Ocean Indien - Caraïbes - Asie du sud-Est - Ocean Pacifique - Méditerranée - MoyenOrient - Afrique - Amériques - Europe

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

VALUE PARK is a global specialist in continuous renewable energies (baseload) VALUE PARK owns and develops its own SWAC & OTEC (TME Thermal Marine Energies) technologies, intended for domestic and / or industrial uses or to produce Green Hydrogen.

VALUE PARK also manages the integration of its own technologies within a hybrid mix of local energies (Geothermal, Green Hydrogen, Osmotic Energy ...) Using its proprietary TME technologies (including its approved in principle design for its floating OTEC), as well as its high power ORC turbomachines and its OTECLab, the VALUE PARK team ensures the full development of turnkey energy servicing projects, onshore or offshore: - technological engineering, - permitting, - structured financial engineering, - Certificate of Energy Saving, - EPCI project management and management

Based on its technologies, VALUE PARK can supplement its electricity and air-cooling services with fresh water, drinking water, culture and aquaculture.

Skills and Products

- Sustainable Value-SWAC air conditioning systems
- Park-OTEC continuous renewable energy systems : ZION, INTI, MAKALU & Park-OTEC, onshore or offshore
- Subsea DATA CENTERS
- Associated technological and thermal engineering
- Associated structured financial engineering
- Energy saving certificate.

Key markets

- Sustainable and continuous energy servicing of infrastructures, new or refit. On land: HOSPITALS, HOTELS, SHOPPING CENTERS, INDUSTRIAL FACILITIES, AIRPORTS, PRIVATE TROPICAL ISLANDS, ISOLATED COMMUNITIES but also at sea: OIL PLATFORMS, FPSO, FSU, FLOATING MULTIMODAL PLATFORMS ... - Sustainable air conditioning based on SWAC deep sea water (from 5 MW cold) - Sustainable and continuous energization from OTEC (from 0.5 MW electric)
- Available for: Indian Ocean - Caribbean - South-East Asia - Pacific - Mediterranean - Middle-East - Africa - Americas - Europe.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

VH QUATREINGTREIZE

SIRET : 82972390700012

Villa Pamparigousto, 630 Chemin Saint Loup

13600 LA CIOTAT

Tél : +33 (0)6 60 79 53 52

Site web : <https://www.vhquatrevingtzeize.com>

Contact mail : stephan@vhquatrevingtzeize.com



Nom du dirigeant

Stephan GUIGNARD

Chiffres clés

Année de création : 2017 - Effectif : 6

Activités principales

Chez VH quatrevingtzeize 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 minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

At VH quatrevingtzeize 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 energy and mineral resources

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

VIDETICS

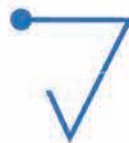
535 route des Lucioles, B3 les Aqueducs,

06560 VALBONNE

Tél : +33 6 09 762 763

Site web : <https://www.videtics.com>

Contact mail : contact@videtics.com



VIDETICS

Nom du dirigeant

Alan FERBACH

Chiffres clés

Année de création : 2019 - CA : 140 k en 2020 - Effectif : 6

Activités principales

Le cœur 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, infrastructures et logistique

Main activities

The main activity of VIDETICS is the development 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
Ports, logistics and shipping

VSM

SIRET : 34369810600014
n°1 lotissement les Amandiers
13330 PÉLISSANNE
Tél : +33 (0)6 73 98 05 58
Site web : www.vsm.fr
Contact mail : benoit@vsm.fr



Nom du dirigeant

Mr Jean BENOIT

Chiffres clés

Année de création : 1988 - CA : 543 k€ - Effectif : 10

Activités principales

Simulation et formation.

Compétences et produits

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 :

- ESTHEL : 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, Koweït, Arabie Saoudite.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Main activities

Simulation and Training.

Skills and Products

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)

Key markets

French customers: Navy and Civil Security, DGA, DASSAULT, AIRBUS,
Foreign customers: RNLAf, KAF, RSAF, KSA Police, ...

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Ports, logistics and shipping

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

Watson 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

Main activities

Watson 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
Ports, logistics and shipping

WAVE BUMPER

SIRET : 825 394 026

Bureaux & Co – 21 rue Marcel Carné

34970 LATTES

Tél : +33 (0)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

Défense, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Ports, infrastructures and shipping

WEENAV

92 Avenu d'Amsterdam

59910 BONDUES

Tél : +33 (0)6 47 33 28 67

Site web : <https://www.weenav.com>

Contact mail : anthony.tartare@weenav.com



Nom du dirigeant

Anthony TARTARE

Chiffres clés

Année de création : 2022 - Effectif : 5

Activités principales

Weenav est une entreprise qui est spécialisé dans la transformation de bateaux thermiques en électriques ou hybrides sur mesure. Cela permet une transition vers une navigation plus durable, silencieuse et écologique à un coût 3 fois inférieur par rapport aux bateaux électriques neufs équivalents. De plus, en collaboration avec l'Agence Spatiale Européenne, Weenav développe une application appelée Safe Return to Base qui garantit la sécurité en mer.

Compétences et produits

Nous nous adaptons à tous les types de bateaux, du petit bateau de 5m au bateau de 40m, allant de 20cv à 2000cv. Notre objectif est de s'adapter au mieux à la demande du client, en particulier pour les bateaux de grande puissance, en utilisant une répartition judicieuse des batteries qui permet de conserver le même centre de gravité du bateau qu'auparavant. Nous nous occupons de tout, du début à la fin, sans intervention du propriétaire. Notre application "Safe Return to Base" est intégrée à notre retrofit et est disponible pour les bateaux déjà électriques ou thermiques. En utilisant les données en temps réel sur les courants marins et les vents fournies par satellite, nous pouvons précisément calculer l'autonomie du bateau et lui garantir une absence de panne sèche, tout en réduisant la consommation par une navigation intelligente en mer.

Marchés ciblés

Nous ciblons en premier lieu les entreprises (B2B), telles que les ports, les loueurs de bateaux, les navettes, les bateaux taxis et les pilotines. En ce qui concerne les consommateurs finaux (B2C), nous ne menons pas d'actions de prospection de notre côté car la demande est forte de leur part.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Weenav is a company specializing in the transformation of thermal boats into electric or hybrid boats, allowing for a transition to a more sustainable, quiet, and eco-friendly navigation that is three times cheaper than comparable new electric boats. Furthermore, in partnership with the European Space Agency, Weenav is developing an application named "Safe Return to Base" that guarantees safety at sea.

Skills and Products

We adapt to all types of boats, from small 5m boats to 40m boats, ranging from 20hp to 2000hp. Our goal is to best meet the customer's demand, especially for high-powered boats, by using smart battery distribution that keeps the boat's center of gravity the same as before. We take care of everything, from start to finish, without the owner's intervention. Our "Safe Return to Base" application is integrated into our retrofit and is available for both electric and thermal boats. By using real-time data on ocean currents and winds provided by satellites, we can accurately calculate the boat's range and ensure no dry docking issues while reducing consumption through smart navigation at sea.

Key markets

We primarily target business-to-business (B2B) customers, such as ports, boat rental companies, shuttle boats, taxi boats, and pilot boats. As for business-to-consumer (B2C) customers, we do not initiate outreach efforts on our side as the demand from them is strong.

Strategic Business Areas

Maritime Defence, Safety and Security
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

WIND FISHER

5422 route des 7 Laux

38190 Les Adrets

Tél : +33 (0)6 81 16 69 86

Site web : www.wind-fisher.com/

Contact mail : armand.tardella@wind-fisher.com



Nom du dirigeant

Garrett SMITH

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 3

Activités principales

Wind Fisher développe une aile de kite innovante, à double cylindre et vol dynamique, applicable à l'éolien offshore et la propulsion maritime. Notre startup réalise la conception, le prototypage, la simulation, le contrôle et les essais en vol. Nous développons un savoir-faire concernant l'effet Magnus et les structures volantes légères.

Compétences et produits

- Études techniques et de recherche et développement
- Éoliennes de 5kW à l'échelle du MW
- Systèmes de traction de bateaux par kite

Notre technologie est 2 fois plus productive et 50 % moins chère que les éoliennes traditionnelles. Elle permet une forte traction même par faible vent et est naturellement robuste face aux rafales.

Marchés ciblés

- Propulsion vélique
- Production de carburant verts en haute mer
- Éolienne : en mer, terrestre, décentralisé

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

Wind Fisher is developing an innovative kite, twin cylinders flying dynamically, applicable to offshore wind power and maritime propulsion. Our startup performs the design, prototyping, simulation, control, and flight tests. We are developing key know-how of the Magnus effect and lightweight flying structures.

Skills and Products

- Technical studies and research and development
- Wind power systems from 5kW to MW scale
- Kite traction systems for boats and ships
Our technology is twice as productive and half the cost of traditional wind turbines and creates a strong traction force even in low wind in addition to being naturally robust in gusts.

Key markets

- Wind propulsion
- Power-to-fuel on the high seas
- Wind power : offshore, onshore, distributed

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

WOLFGANG

6 bd Mantega Righi
06100 NICE
Tél : +33 (0)6 85 67 67 79

Site web : wolfgang.fr

Contact mail : matthias@wolfgang.pro



Nom du dirigeant

Matthias du VERLE

Chiffres clés

Année de création : 2018 - CA : 62 k€

Activités principales

Compagnie de croisière sur superyachts
Plateforme de gestion des opérations commerciales de yachts.

Compétences et produits

Croisières internationales sur yacht de luxe
Optimisation des opérations commerciales de yachts.

Marchés ciblés

Marché global du tourisme de luxe
Opérateurs et armateurs de yachts de luxe.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Main activities

Superyacht cruise company
Yacht commercial operation management platform.

Skills and Products

International cruise on board luxury yachts
Optimization of yachts' commercial operations.

Key markets

Global luxury travel market
Operators and owners of luxury yachts.

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

ZELIN SAS

42 avenue du Général de Croutte
31100 TOULOUSE

Tél : +33 (0)6 51 07 92 63

Site web : <https://www.zelin.io/>

Contact mail : hello@zelin.io



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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, logistics and shipping



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 reconverter
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 - Réglementation - Plaisance - Nautisme

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Ports, infrastructure and logistics

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

Afpa

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 maritime, 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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Ports, infrastructure and logistics

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 : Énergie, 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, sécurité et sûreté maritime - Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines - Ressources biologiques marines - Littoral et environnement marin - Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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 dans 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

Littoral et environnement marin



Main activities

Armines operates within the framework of the law of 18/04/06 which 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

Coastline and marine environment

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 particuliers 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

Littoral et environnement marin

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 & D projects on Ecomaterial performances and sustainability linked to industrial applications

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine biological resources

Coastline and marine environment

CAMPUS NATURE PROVENCE

Chemin du Moulin du Fort
13548 GARDANNE CEDEX
Tél : +33 (0)4.42.65.43.20.

Site web : <https://epl.valabre.educagri.fr>

Contact mail : direction.campus-valabre@educagri.fr



Nom du dirigeant

Hassan SAMR

Chiffres clés

Année de création : 1969 - CA : 3,69 M€ - Effectif : 68 agents permanents (CFPPA)

Activités principales

Organisme de formation

Formations scolaire initiale, par apprentissage et en formation continue, du CAP au Bachelor, orientées notamment sur la gestion et l'animation du milieu naturel et marin.

Compétences et produits

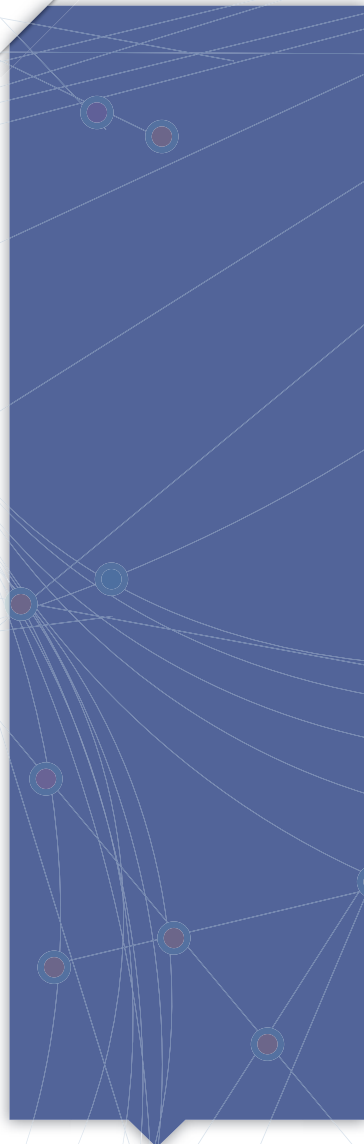
Filières de formation sur 3 sites (Va labre, Marseille et Auriol).

Marchés ciblés

Jeunes, adultes, salariés, entreprises.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin.



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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et transport maritime

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 as 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 start-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 energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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 3^e 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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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.cdm-t.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, infrastructures et logistique
Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines

Main activities

University research and teaching in
Maritime and transport law

Strategic Business Areas

Ports, infrastructure and logistics
Defense, maritime safety and security
Marine energy and mineral resources

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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'ÉCOLOGIE
FONCTIONNELLE
& ÉVOLUTIVE

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
Littoral et environnement marin

Main activities

Research in Ecology

Services and Products

Scientific knowledge

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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

Littoral et environnement marin

Main activities

CEREGE is a Research Unit of Aix-Marseille University, CNRS and IRD, with Partnership 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, Geophysics, 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

Coastline and marine environment

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.tmal@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

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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

le **cnam**
Provence-Alpes-Côte d'Azur

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

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Marine environment and coastal planning

Ports, infrastructures and shipping

CNRS

SIRET : 18008901301682
250 rue Albert Einstein - CS 10269
06905 SOPHIA ANTIPOLIS CEDEX
Tél : +33 (0)4 93 95 43 58
Site web: www.cote-azur.cnrs.fr/fr
Contact mail : dr20.spv@listes.cnrs.fr



Nom du dirigeant

Clara HERER

Chiffres clés

Année de création : 1939 - Effectif : 800

Activités principales

Recherche

Compétences et produits

Recherche pluridisciplinaire

Marchés ciblés

Tous les domaines de la science

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Défense, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Research

Skills and Products

Pluridisciplinary research

Key markets

All fields of science

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Maritime defense, security and safety
Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment

CONSEIL SCIENTIFIQUE DES ILES DE LÉRINS

11 avenue du Commandant Bret

06400 CANNES

Tél : +33 (0)4 92 99 22 40

Site web : <https://csilreefr.wordpress.com/>

Contact mail : direction.csil@gmail.com



Nom du dirigeant

Stéphanie PIERRE

Chiffres clés

Année de création : 1992 - Effectif : 2

Activités principales

Les missions du CSIL sont toutes axées sur la gestion et la protection des écosystèmes marins :

- Préservation de la biodiversité marine
- Restauration écologique des milieux
- Evaluation des activités humaines sur le milieu marin
- Suivi des pollutions
- Gestion et exploitation durables des ressources marines
- Sensibilisation à l'environnement

Compétences et produits

Le CSIL a réalisé de nombreuses études :

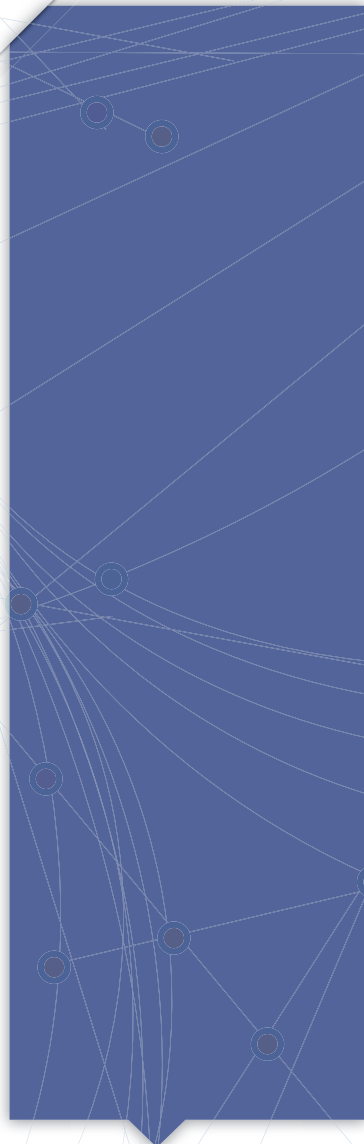
- Recensements
- Etude des récifs artificiels
- Plan de sauvegarde d'espèces
- Suivi de l'évolution des milieux
- Inventaire biologique
- Études d'impact
- Analyses physico-chimiques
- Évaluation de la qualité des eaux
- Gestion des banquettes de posidonie

Marchés ciblés

Le CSIL se concentre sur les questions liées au domaine maritime méditerranéen. Nous collaborons avec des communes, organismes publics et privés.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin



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, maîtrise de l'utilisation des grilles de calculs.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin

Main activities

Research in particle physics, astroparticles 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

Coastline and marine environment

CRITT BIO-INDUSTRIES POUR L'INSA TOULOUSE

135 avenue de Ranguéil, bâtiment 42

31077 TOULOUSE Cedex 04

Tél : +33 (0)5 61 55 95 35

Site web : www.bioindustries.net

Contact mail : direction.critt-bio@insa-toulouse.fr



Nom du dirigeant

Françoise OUARNE

Chiffres clés

Année de création : 1989- CA : 1 650 K€ -Effectif : 22

Activités principales

Le CRITT BIO-Industries est la structure de transfert de technologie en Biotechnologies Industrielles et techniques séparatives de l'INSA Toulouse. Ses domaines de compétences concernent les développements de procédés de biotransformation et les techniques séparatives afférentes (mise en œuvre de microorganismes, catalyse enzymatique, purification, analyse de biomolécules, ...).

Acteur de terrain, son expertise et sa halle technique de 900 m² permettent le développement de procédés depuis la preuve de concept jusqu'au scale-up préindustriel, en passant par la production de lots de qualification.

Les projets menés au CRITT Bio-Industries ont en général des niveaux de TRL compris entre 3 et 6.

Compétences et produits

Dans une logique de partenariat, le CRITT Bio-Industries propose des prestations ou collaborations relevant de la recherche appliquée, de la recherche et développement et du développement expérimental. Ses outils et sa halle technologiques permet également la réalisation de lots de démonstration.

Marchés ciblés

Les marchés qu'adressent les biotechnologies industrielles sont très larges car elles exploitent les extraordinaires propriétés des micro-organismes et des enzymes, ainsi que leur diversité, leur efficacité et leur spécificité, pour fabriquer des produits dans des secteurs tels que : la chimie, l'alimentation humaine et animale, le textile, les matériaux, l'agriculture, la cosmétique, la santé, l'électronique...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Main activities

The CRITT BIO-Industries is the technology transfer structure in Industrial Biotechnologies and separative techniques of INSA Toulouse.

Its fields of expertise concern the development of biotransformation processes and related separative techniques (implementation of microorganisms, enzymatic catalysis, purification, analysis of biomolecules, etc.). As a field player, its expertise and its 900 m² technical hall allow the development of processes from proof of concept to pre-industrial scale-up, including the production of qualification batches.

The projects carried out at CRITT Bio-Industries generally have TRL levels of between 3 and 6.

Skills and Products

In a partnership approach, the CRITT Bio-Industries offers services or collaborations in applied research, research and development and experimental development.

Its tools and its technological hall also allow the realization of demonstration batches.

Key markets

The markets addressed by industrial biotechnologies are very broad because they exploit the extraordinary properties of micro-organisms and enzymes, as well as their diversity, efficiency and specificity, to manufacture products in sectors such as: chemicals, human and animal food, textiles, materials, agriculture, cosmetics, health, electronics...

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'École Nationale Supérieure Maritime (ENSM) est un Établissement 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Ports, infrastructure and logistics

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

Établissement public d'enseignement supérieur, Grande École d'ingénieurs généraliste, héritière notamment de l'École Nationale Supérieure du Génie Maritime et de l'École des Ingénieurs Hydrographes de la Marine, et école d'application de l'École Polytechnique. ENSTA Paris est depuis 2019 membre fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris, avec l'École 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 minérales marines, Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Higher education public institution of excellence in the scientific and technological field, heir 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 mineral resources, Ports, Infrastructure and Shipping

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, infrastructures et logistique



Strategic Business Areas

Ports, infrastructure and logistics

GÉOAZUR

250 rue Albert Einstein - CS10269
06905 SOPHIA ANTIPOLIS
Tél : +33 (0)4 83 61 85 00
Contact mail : direction@geoazur.unice.fr



Nom du dirigeant

Marc SOSSON

Chiffres clés

Année de création : 1996 - Effectif : 170

Activités principales

Recherche publique.

Compétences et produits

Géosciences.

Marchés ciblés

Recherche scientifique, développement instrumental, MERMAID, MUG-OBS, Bottom Fiber.

Domaines d'Actions Strategic

Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin.

Main activities

National Research.

Skills and Products

Geosciences.

Key markets

Research, instrumental development, MERMAID, MUG-OBS, Bottom Fiber.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment.

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 Stratégic

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Marine environment and coastal planning

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment

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
Littoral et environnement marin

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 Mediterranean 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 Oceanography (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 mediterranean marine ecology (habitats, fauna, flora). Coastal environment surveys and management. Site studies. Marine Protected areas, artificial reefs.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

IES – INSTITUT D'ÉLECTRONIQUE 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, sécurité et sûreté maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique



l'institut
d'électronique

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 energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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 CO₂, Hydrogène...

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Ports, infrastructures et logistique

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 ; CO₂ capture ; storage and use ; Smartgrid ; Smartcity, Hydrogen

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment

IMBE - INSTITUT MÉDITERRANÉEN DE BIODIVERSITÉ ET D'ÉCOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE - CNRS/AMU/UAPV/IRD

SIRET : 18008901301724

Campus de St-Jerome, case 421 - 13397 MARSEILLE Cedex 2

Tél : +33 (0)4 91 28 84 26

Site web : www.imbe.fr

Contact mail : carole.borchiellini@imbe.fr



Nom du dirigeant

Catherine FERNANDEZ

Chiffres clés

Année de création : 2012 - Effectif : 280

Activités principales

L'IMBE étudie les systèmes biologiques marins et continentaux avec un regard particulier sur la description de la biodiversité, le fonctionnement et l'évolution des écosystèmes. Les principaux objectifs sont d'acquérir des connaissances fondamentales, produire des données permettant d'améliorer la conservation et la gestion des ressources naturelles face aux pressions anthropiques et diffuser le savoir.

Compétences et produits

Les chercheurs et enseignants-chercheurs de l'IMBE développent une approche intégrative des divers aspects de la biodiversité marine (et continentale). Ils en explorent de nouvelles ressources biologiques et chimiques. Développant des méthodes innovantes, ils diagnostiquent, restaurent et étudient 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 études d'impact).

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin.

Main activities

IMBE studies marine and continental biological systems, with a particular focus on biodiversity description and ecosystem functioning and evolution. The aims are to acquire fundamental knowledge, produce data to improve the conservation and management of natural resources in the context of anthropic pressures and disseminate knowledge.

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 analyze, restore and study 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
Coastline and marine environment.

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, sécurité et sûreté maritime
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Commercial Diving Hyperbaric Centre (SS Top-up - M/G Closed Belt) - 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
Ports, infrastructure and logistics

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 fluviale) - 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, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin



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
Coastline and marine environment

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-universite.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 Biogéochimie (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 : raffaella.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 (Nutraceutique-Ecotoxicité)

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Main activities

- Physical and Biogeochemical Oceanography (Coastal and offshore observation, marine robotics) and marine ecology (study of plankton, microalgae, 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 : raffaella.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

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

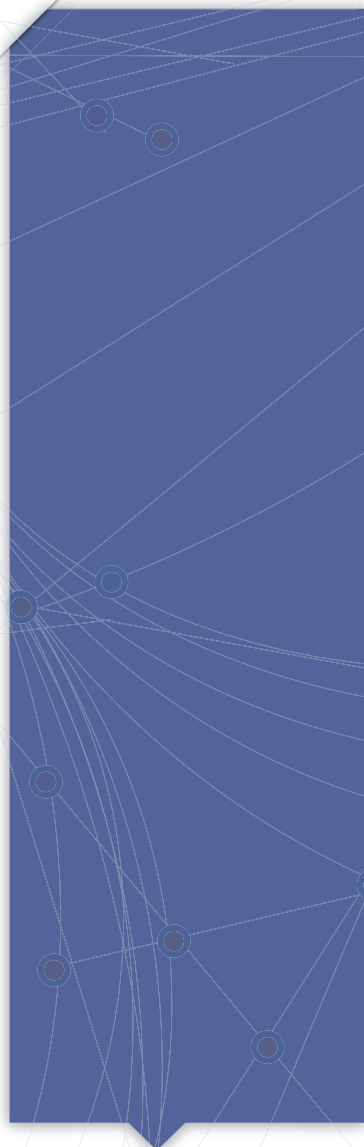
Chiffres clés

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'€uros - 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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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 MICHOTÉY

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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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, planctologie 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

Littoral et environnement marin



INSTITUT PAUL RICARD
OCÉANOGRAPHIQUE

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
Coastline and marine environment

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



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

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

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



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, infrastructures et logistique

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
Ports, infrastructure and logistics

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



Institut de Recherche
pour le Développement
FRANCE

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

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

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, énergies renouvelables, turbulence.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment

ISEN MÉDITERRANÉE

SIRET : 383 386 877 000 39

Maison du Numérique et de l'Innovation - 1 place Georges Pompidou
83000 TOULON

Tél : +33 (0)4 94 03 89 50

Site web : <https://isen-mediterranee.fr/>

Assistante de Direction : lea.tomatis@yncrea.fr

Communication : aurelie.demeulemeester@yncrea.fr

R&D : thibaut.deleruyelle@yncrea.fr

Nom du dirigeant Antenne

Agnès LAVILLE

Chiffres clés

Année de création : 1991 - CA : 5 M€ - Effectif : 75 Etudiants : plus de 800

Activités principales

L'ISEN Méditerranée est l'école des ingénieurs du numérique. Elle est certifiée par la CTI et la CGE. Durée de la formation : 3 ans : Cycle Bachelor 5 ans : Ingénieur 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 : Cyber sécurité - 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'Yncrea 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, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin.

ISEN
MÉDITERRANÉE

L'ÉCOLE
DES INGÉNIEURS
DU NUMÉRIQUE

Main activities

ISEN is a French Grande École of engineering which is validated by the CTI and CGE. Training duration: 3 years: Bachelor's Degree ; 5 years : Engineer ; 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 - E-health & digital biomedical systems.

Key markets

Education and in-company continuing training The activities of Yncrea Méditerranée'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

Maritime defense, security and safety
Coastline and marine environment

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

KEDGE
BUSINESS SCHOOL

Nom du dirigeant

Christophe MOUYSET

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 **stratégie 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

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 order 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
Ports, infrastructure and logistics

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 QUALIOP1 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

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

LABORATOIRE DE MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL (LMGC – UMR 5508)

163 rue Auguste Broussonnet CCO48

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Defense, maritime safety and security

LABORATOIRE DE MECANIQUE ET D'ACOUSTIQUE

[AMU - CNRS - CENTRALE MARSEILLE]

SIRET : 180 089 013 01724

4 Impasse Nikola Tesla
13013 MARSEILLE

Tel +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 minérales marines

Littoral et environnement marin



laboratoire «mécanique - 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, psychoacoustics, auditory perception, sound field analysis and synthesis, musical instruments...

Key markets

Development and industrial partnership

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

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



LEST

Laboratoire d'Économie
et de Sociologie du Travail

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.

Main activities

Research laboratory

LIRMM

LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE ROBOTIQUE ET DE MICROÉLECTRONIQUE 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/eau-et-mer/
Contact mail : vincent.creuze@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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment

LOV - LABORATOIRE D'OcéANOGRAPHIE 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



SORBONNE
UNIVERSITÉ

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
Littoral et environnement marin

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
Coastline and marine environment

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



Une école



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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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@cnr.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

Littoral et environnement marin

Main activities

Research on marine biodiversity,
exploitation and conservation

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

OBSERVATOIRE OCÉANOLOGIQUE DE BANYULS/MER

LABORATOIRE ARAGO (SU/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, physiologie et adaptation, biologique, modélisation métapopulation, écologie benthique, fonctionnement des cycles biogéochimiques, biotechnologies marines, écologie microbienne marine, qualité des eaux littorales.

Compétences et produits

Biologie marine, adaptation, évolution, océanographie, bioindicateurs, capteurs, collections, outils observation, diagnostic environnemental.

Marchés ciblés

Environnement marin, biotechnologie, capteurs, formation, océanographie, Aquaculture.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

Main activities

Oceanography, Integrative biology, marine models, evolution and development, biogeochemistry, microbial ecology, biotechnology, water quality benthic ecology, deep sea research, monitoring.

Skills and Products

Marine biology, adaptation, evolution, oceanography, bioindicators, sensors, biological resources, monitoring tools, environmental quality.

Key markets

Marine environment, Biotechnology, Sensors, Training, Oceanography, Aquaculture.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

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

Littoral et 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

Coastline and 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 maritime :

- 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, sécurité et sûreté maritime

Ressources énergétiques et minérales marines

Littoral et environnement marin

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, maritime safety and security

Marine energy and mineral resources

Environment and coastline valuation

SHOM

SIRET : FR78130003981
13 rue du Chatellier
29200 BREST
Tél : +33 (0)2 56 31 22 55
Site web : www.shom.fr
Contact mail : mda@shom.fr



Nom du dirigeant

Laurent KERLEGUER

Chiffres clés

Année de création : (historiquement 1720), EPA depuis 2007
CA : Budget 64 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 côtiers, délimitations maritimes. Modélisation océanographique, MNT. Gestion et diffusion de données, web-services. Coopération internationale.

- Référent français pour le niveau marin
- Planification des espaces maritimes PEM
- Energies marines renouvelables.

Services et produits

Acquisition de données marines, modélisation et systèmes intégrés de prévision, expertises, prédiction marée, cartes marines, 300 ans d'archives, produits électroniques, caractérisation physique de sites pour activités économiques maritimes, délimitations maritimes.

Web services :

- 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, sécurité et sûreté maritime
Littoral et environnement marin
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique
Naval et Nautisme.

Main activities

Observation, description and forecast of the HOM environment for the safety of navigation, defence support, maritime limits and boundaries, integrated management and sustainable development of coastal zones, coastal risks. 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

Defense, maritime safety and security
Marine energy and mineral resources
Coastline and marine environment.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety
Coastline and marine environment
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructures and logistics
Naval and Yachting.

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



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

Littoral et environnement marin.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

LABORATOIRE ECOSEAS

SIRET : 13002566100013

28 Avenue de Valrose

06103 NICE

Tél : +33 (0) 489 150 250

Site web : <https://ecoseas.univ-cotedazur.fr/>

Contact mail : cecile.Sabourault@univ-cotedazur.fr



Nom du dirigeant

Pr Cécile SABOURAULT,

Président d'Université Côte d'Azur : Pr Jeanick BRISSWALTER

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 non indigènes (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, actions de sensibilisation.

Marchés ciblés

Collectivités territoriales, bureaux d'études, entreprises, gestionnaires d'aires marines protégées, sociétés de pêche, professionnels du tourisme durable, plongée sous-marine, ecolabels.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Main activities

Scientific research: marine ecology, monitoring of benthic communities, marine forests, conservation, ecological restoration, potentially toxic microalgae, non-indigenous (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, public awareness-raising actions.

Key markets

Local authorities and stakeholders, companies, Marine Protected Area managers, sustainable fisheries, sustainable tourism professionals, scuba diving, ecolabels.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources biologiques marines

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine biological resources

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, sécurité et sûreté maritime
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin



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, scholarships, internships, CIFRE agreements

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine biological resources
Coastline and marine environment

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

Littoral et environnement marin

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

Fundamental research Marine Natural

Products

R & D Marine Natural Products

Key markets

Therapeutics

Cosmetic

Materials

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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



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 étroite relation 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 autour 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

Littoral et environnement marin

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 sector (R&D, innovation transfer), non-profit organisations, general public.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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



Nom du dirigeant

Jeanick BRISWALTER (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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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 (IMSIIC)
- 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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Littoral et environnement marin

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 (IMSIIC)
- 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
Coastline and marine environment

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'IRISIC 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 apporte 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. IMSIC- 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, Hôpital Ste Anne Toulon, Région SUD-PACA, Direction Numérique éducation Nationale

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin

Main activities

The IMSIC (Mediterranean Institute for Information and Communication Sciences) is a research unit born from the restructuring and merger between IRISIC 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 institutionalising 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. IMSIC- 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, sécurité et sûreté maritime

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

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



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

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, antialissure, réduction de traînée hydrodynamique...). Le champ des recherches s'étend de l'étude de la dégradation de ces matériaux (vieillessement) 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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources biologiques marines

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 Adaptability (IAAA)
- Ion and molecularly Imprinted Polymers (IMIP)

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Naval and yachting

Marine biological resources



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



Ader
Méditerranée

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 réglementation REACH

Marchés ciblés

PME / PMI

Laboratoire de recherche public et privé

Grand groupe

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

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

Industrial groups

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety

Naval and Yachting

Marine energy and mineral resources

ADINVEST INTERNATIONAL

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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



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'événements 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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Ad'Occ, the regional agency for economic development supports all businesses in the Occitanie /Pyrénées-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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructures et logistique

ASC 13 CONSEILS

SIRET : 90261736400010

1129 rue Louis David

13320 BOUC BEL AIR

Tél : +33 (0)6 07 71 98 76

Site web : asc13-conseils.fr

Contact mail : alex.lavergne@asc13-conseils.fr



Nom du dirigeant

Alex LAVERGNE

Chiffres clés

Année de création : 2021 - CA : 99 400 € - Effectif : 1

Activités principales

Conseil en innovation portuaire et transition énergétique

Compétences et produits

Ports et énergie

Marchés ciblés

Ports, transport maritime et infrastructures

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Ressources énergétiques et minérales marines.

Main activities

Consulting in port innovation and energy transition

Skills and Products

Port and energy

Key markets

Ports, maritime transport and infrastructure

Strategic Business Areas

Naval and Yachting

Ports, infrastructures and logistics

Marine energy and mineral resources.

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

Littoral et environnement marin



RESEACLONS

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

Coastline and marine environment

AVENCORE

63 avenue des Champs Elysees

75008 PARIS

Tél : +33(0)6 83 12 12 46

Site internet : www.avencore.com

Contact mail : matthieu.maudelonde@avencore.com



Nom du dirigeant

Fabrice VIGIER

Chiffres clés

Année de création : 2009 - CA : >20 M€ - Effectif : 100

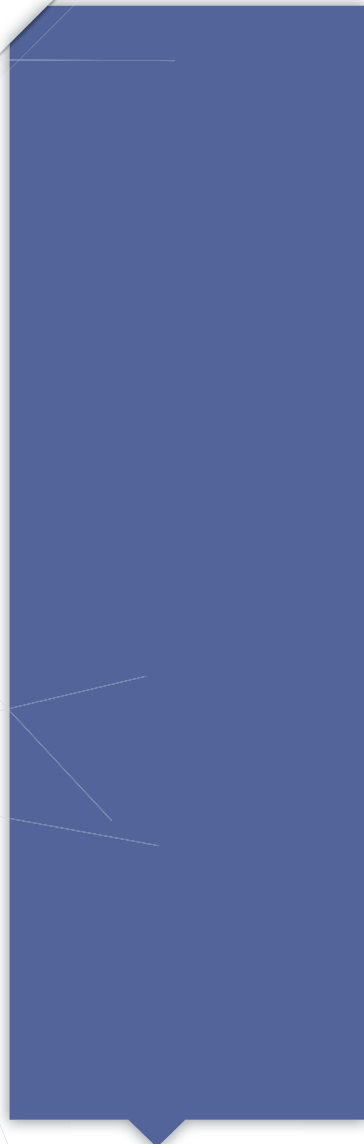
Activités principales

Société de conseil spécialisée dans la performance industrielle

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme



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 minérales marines
Ressources biologiques marine,
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

BITD PROVEN

SIRET : 853 523 215 00012



Nom du dirigeant

Christian LHERIAU

Chiffres clés

Année de création : 2019 - Effectif : 1

Activités principales

Défense, sûreté et sécurité maritime
Formation

Compétences et produits

Conseils aux entreprises

Marchés ciblés

Industries visant les marchés de défense

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Ports, infrastructure and logistics

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



BNP PARIBAS
La banque d'un monde qui change

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

BTEE CONSULTING

6, rue Joseph Ricard
69110 STE FOY-LÈS-LYON

Tél : +33(0)7 88 98 19 89

Site web : BTEE-Consulting.jimdo.com

Contacts mail : contact@btee.fr



Nom du dirigeant

Jean-Luc DOMAS

Chiffres clés

Année de création : 2016 - CA : 150 K€ - Effectif : 2

Activités principales

- Conseil en Stratégies de développement des entreprises :
 - Accompagnement des dirigeants aux différentes étapes clés
 - Appui stratégique et opérationnel-Maitrise d'oeuvre et réalisation
- Opérations de Cession & Acquisition, Croissance externe
- Financement : Levée de fonds, Capital développement
- Adossement industriel et Alliances économiques diverses
- Appui-développement économique des Collectivités Locales.

Compétences et produits

- Conseil stratégique, financier et opérationnel
- Cession & Acquisition- Croissance Externe
- Levée de Fonds (Business-Plan et 'chasse' d'investisseurs)
- Développement Economique, Valorisation des Friches industrielles.

Marchés ciblés

- Entreprises (PME, ETI et groupes) :
 - Nautisme, activités maritimes et fluviales, ports,
 - Constructeurs d'équipements de mobilité,
 - Industries & services en Environnement (eau, déchets,...)
 - Ingénierie de la décarbonation
- Collectivités territoriales.

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

- Consulting on business development strategies:
 - Support for managers at different key stages
 - Strategic and operational support- Project management and implementation
- Sale & Acquisition Operations, External Growth
- Financing: Fundraising, Development capital
- Industrial support and various economic alliances
- Economic development support for Local Communities.

Services and Products

- Strategic, financial and operational advice
- Disposal & Acquisition – External Growth
- Fund raising (Business Plan and investor hunting)
- Economic Development, Valorization of industrial wastelands.

Key markets

- Companies (SMEs, ETIs and groups):
 - Boating, maritime and river activities, ports,
 - Manufacturers of mobility equipment,
 - Industries & environmental services (water, waste,...)
 - Decarbonization engineering
- Territorial communities

Strategic Business Areas

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines

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 floating wind power in Occitanie in order to enable the gas industry

Key markets

Public and private sector stakeholders.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

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

Cépralmar

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

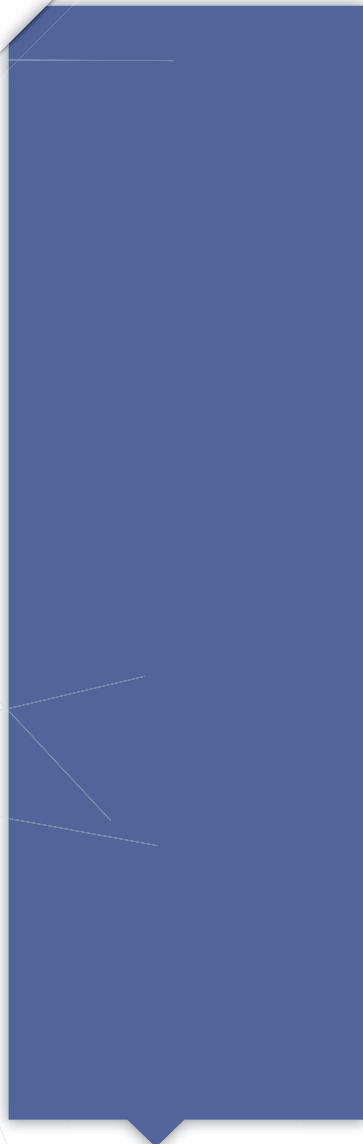
Valorisation des produits de la mer

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique



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 varois - Collectivités

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

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 locate 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 energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Ressources énergétiques et minérales marines

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 anthropogenic pressure (including noise)

Acoustics Impact Assessment Studies

Expertise in PAM

Training

Key markers

R&D, innovation

Environmental monitoring

Instrumentation and methods for PAM

Training

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure & logistics

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

Jean-François SUHAS, Président

Chiffres clés

Année de création : 1996 - Effectif : 5

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

Ports, infrastructures et logistique
Littoral et environnement marin
Naval et Nautisme;

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 markets

- Ocean and river cruise companies
- Ports and destinations
- Local stakeholders

Strategic Business Areas

Ports, infrastructures and logistics
Coastline and marine environment
Naval and Yachting;

COSMED

495 rue Renée Descartes – Bât B – Les Ogres 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



COSMED

L'ASSOCIATION DES PME DE LA FILIÈRE COSMÉTIQUE

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et 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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment

CPIE BASSIN DE THAU

SIRET : 502008601000035

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

Jérôme PAPEROU

Chiffres clés

Année de création : 2006 - CA : 1.2 M€ - Effectifs : 14 ETP + 1 alternante

Activités principales

La transition écologique et solidaire concerne tous les territoires et tous les acteurs : particuliers, professionnels, privés, publics, associatifs... C'est précisément pour les aider à la mettre en œuvre que les CPIE (Centres Permanents d'Initiatives pour l'Environnement) se sont constitués en réseau national labélisé de 80 associations d'intérêt général, 12 000 adhérents et 1 000 salariés. Sur le territoire du Bassin de Thau, le réseau CPIE BT, constitué dès 2006, regroupe 19 structures membre, 2 966 adhérents et 93 professionnels. Il a vocation, sur son territoire qui s'étend du Bassin de Thau à la façade littorale d'Occitanie, à renforcer la puissance d'action en faveur de la transition écologique des acteurs du territoire, faire de ce territoire un tremplin vers des innovations écologiques et solidaires, accompagner les pouvoirs publics dans leurs prises de décisions, initier et réaliser des projets collectifs ambitieux et innovants qui contribuent à un développement durable du territoire et à cordonner, professionnaliser et développer le rayonnement des membres du réseau CPIE Bassin de Thau.

Compétences 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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

The ecological and solidarity transition concerns all territories and all actors: individuals, professionals, private, public, associations, etc. It is precisely to help them implement it that the CPIE (Permanent Centres for Environmental Initiatives) have formed a national network of 80 associations of general interest, 12,000 members and 1,000 employees. In the territory of the Thau Basin, the CPIE BT network, established in 2006, brings together 19 member structures, 2,966 members and 93 professionals. It aims, in its territory which extends from the Bassin de Thau to the littoral facade of Occitania, to strengthen the action power in favor of the ecological transition of the actors of the territory, to make this territory a springboard towards ecological and solidarity innovations, support public authorities in their decision-making, initiate and implement ambitious and innovative collective projects that contribute to sustainable development of the territory and coordinate, professionalize and develop the influence of the members of the CPIE Bassin de Thau network.

Services and Products

The association's projects are grouped into 6 missions main: networking stakeholders; raising awareness and educating the public; accompany the territories; observe and protect the biodiversity; designing educational resources; training actors.

Key markets

Education and awareness of school audiences, general public or specific audiences (boaters for example). Support initiatives for the ecological transition of the territory.

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructures and logistics.

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

COMITÉ RÉGIONAL DES PÊCHES MARITIMES ET DES ELEVAGES MARINS D'OCCITANIE

SIRET : 40190584900022

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 : 6

Activités principales

Le CRPMEMO a pour mission de base d'assurer la représentation et la promotion des intérêts des professionnels. Pour assurer cette tâche, 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 oeuvre des actions destinées à l'harmonisation des intérêts des secteurs ; l'amélioration des conditions de production ; la protection des conditions sociales ; la protection et la mise en valeur de l'environnement pour favoriser une gestion durable.
- 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

Littoral et environnement marin.

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

CREDIT MARITIME BY BANQUE POPULAIRE DU SUD

SIRET : 554 200 808 00018

7 rue Gabriel Peri

34200 SETE

Tél : +33 (0)6 62 73 20 49

Site web : www.banquepopulaire.fr/cmmed/professionnels

Contact mail : isabelle.munierespeisse@groupebps.fr



Nom du dirigeant

Isabelle MUNIER-ESPEISSE

Chiffres clés

Année de création : 1930 - CA : 400 M€ - Effectif : 2300

Activités principales

Banque, financement de l'économie du littoral.

Services et produits

Financement économie maritime, économie bleue, fonds d'investissement SUD MER INVEST

Marchés ciblés

Economie bleue, métiers de la mer

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique
Ressources biologiques marines
Naval et Nautisme.

Main activities

Bank, coastal economy funding.

Services and Products

Blue economy

Key markets

Blue economy

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment
Ports, infrastructures and logistics
Marine biological resources
Naval and Yachting.

DV DEVELOPMENT

SIRET : 81764814000017

162 route de Belcodene

13710 FUVEAU

Tél : +33 (6) 78 18 28 39

Site web : 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 minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 markets

Identification of markets with high growth potential
Advanced expertise in Offshore Wind and Oil & Gas markets

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Marine environment and coastal planning
Harbours, infrastructures and shipping

DRONEDEV CONSULTING

138 Montée des Oliviers
83260 LA CRAU

Tél : +33 (0)6 63 47 67 27

Site web : www.droneDEV-consulting.com

Contact mail : droneDEV.consulting@gmail.com



Nom du dirigeant

François MASSIAS

Chiffres clés

Année de création : 2023 - Effectif : 1

Activités principales

Etudes et conseils techniques, assistance à maîtrise d'œuvre de projets industriels aux constructeurs et exploitants de systèmes maritimes ou aériens robotisés.

Management de l'innovation.

Exploitation de drones aériens, vérifications de systèmes de drones multi-milieux.

Services et produits

Accompagnement avant-projet, prestations de conseil.

Etudes de marché et conception de drones prototypes

Assistance à maîtrise d'œuvre industrielle, suivi de certification aéronautique.

Vérifications pré-production : soutien et mise en œuvre de systèmes de drones, essais de drones maritimes et aériens.

Marchés ciblés

Robotique navale

Aéronautique et drones aériens

Mobilité aérienne urbaine

Applications robotiques duales

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Main activities

- Engineering consultancy, design and manufacturing follow up
- Innovation management
- Operations of aerial drones, tests of drone systems.

Services and Products

- Project management and technical assistance to maritime drone manufacturers and operators
- Benchmarking and drone prototypes design
- Reliability and safety analysis, airworthiness paperworks
- Test campaign monitoring support
- Coastal aerial sea survey with UAS.

Key markets

- Marine innovation engineering
- Naval robotics market
- Aeronautics & Unmanned Aerial Systems industry
- Urban Air Mobility
- Defense and civil industry

Strategic Business Areas

Naval and yachting

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 minérales marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 – Insolvency proceedings – patronage and foundations.

Key markets

Small and medium companies – Multinational companies

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety

Naval and Yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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



FMES

Fondation Méditerranéenne
& Etudes Stratégiques

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

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

FRANCE CYBER MARITIME

SIRET : 89158320500028

Le Grand Large, Quai de la Douane

29200 BREST

Tél : +33 (0)2 57 52 09 87

Site web : www.france-cyber-maritime.eu

Contact mail : contact@france-cyber-maritime.eu



Nom du dirigeant

Frédéric MONCANY DE SAINT-AIGNAN, Président

Xavier REBOUR, Directeur

Chiffres clés

Année de création : 2020 - Effectif : 8

Activités principales

Contribuer au renforcement de la cybersécurité du secteur maritime et portuaire français. Opérer le maritime Computer Emergency Response Team (M-CERT), centre national d'alerte et d'assistance cybersécurité pour secteur maritime et portuaire. Encourager le développement de solutions de cybersécurité adaptées aux besoins de la filière.

Compétences et produits

M-CERT : Information, alerte et assistance cyber pour le secteur maritime et portuaire français. Conseil, accompagnement, sensibilisation.

Marchés ciblés

Compagnies maritimes, ports et logistique, oil&gas, EMR, chantiers navals, opérateurs cyber, enseignement supérieur et recherche, assurances maritimes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

Contribute to strengthening the cybersecurity of the French maritime and port industry. Operate the Maritime Computer Emergency Response Team (M-CERT), national warning and assistance center in cybersecurity for maritime and port operators. Foster the development of high value-added services in cybersecurity adapted to the needs of the sector.

Skills and Products

M-CERT : Information, warning and assistance in cybersecurity for the French maritime and port industry. Advice, support, awareness.

Key markets

Shipping companies, ports and logistics, oil&gas, MRE, naval shipyards, cybersecurity operators, higher education and research, maritime insurance.

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

Naval and Yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructures and logistics.

FRANCE RENEUVABLES

SIRET : 43244664900068

5, avenue de la République

75011 PARIS

Tél : +33 (0)6 63 90 77 52

Site web : www.fee.asso.fr

Contact mail : contact@fee.asso.fr

France Renouvelables

Nom du dirigeant

Michel GIORIA

Chiffres clés

Année de création : 1996 - Effectif : 16

Activités principales

France Energie Eolienne, représente, promeut et défend l'énergie éolienne en France. L'association rassemble plus de 350 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

France Energie Eolienne structure et améliore la filière et s'engage à diffuser aux membres des commissions thématiques ou des groupes régionaux une information spécialisée, organiser le colloque national éolien, manifestation majeure de la filière qui permet d'afficher et de diffuser les principaux messages en lien avec l'actualité de la filière, susciter des rencontres d'affaires qui permettent aux nouveaux entrants d'identifier des opportunités de marché et aux acteurs déjà positionnés d'accroître leurs opportunités d'affaires.

Marchés ciblés

France Energie Eolienne cible ses initiatives sur le marché français et est active au sein des groupes de travail de Wind Europe, association européenne de l'énergie éolienne. FEE met également à ses adhérents en relation avec les interlocuteurs compétents pour l'accompagnement à l'export (Business France, CCI, groupes internationaux...)

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique
Littoral et environnement marin.

Main activities

France Energie Eolienne, represents, promotes and defends wind energy in France. The association brings together more than 350 members, professionals in the wind power sector in France, who have built more than 90% of the turbines installed on French territory and operate more than 85%.

Skills and Products

France Energie Eolienne is structuring and improving the industry and is committed to distributing specialised information to members of the thematic commissions and regional groups, organising the national wind energy conference, a major event for the industry which provides an opportunity to display and disseminate the main messages relating to the latest developments in the industry, and organising business meetings to enable new entrants to identify market opportunities and existing players to increase their business opportunities.

Key markets

France Energie Eolienne focuses its initiatives on the French market and is active in the working groups of Wind Europe, the European wind energy association. FEE also puts its members in touch with the relevant contacts for export support (Business France, CCI, international groups, etc.).

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructures and logistics
Coastline and marine environment.

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



GAC
GROUP

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

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

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

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

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

GICAN GROUPEMENT DES INDUSTRIES DE CONSTRUCTION ET ACTIVITÉS NAVALES

GICAN L'INDUSTRIE NAVALE FRANÇAISE

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'œuvre, 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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

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 energy and mineral resources

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

Jérôme 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 maritime
Ressources énergétiques et minérales marines
Ports, infrastructures et logistique

Key markets

Ports
Shipowners
Charterers
Shipbuilders
Administrations
Coastal cities and regional authorities

Strategic Business Areas

Defense, Maritime safety and security
Marine energy and mineral resources
Ports, infrastructure and logistics

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
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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'utilisateur (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'utilisateur (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 cibles

Les collectivités territoriales en France et à l'international.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime - Ressources biologiques marines - Littoral et environnement marin - Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

LRS - LES RESSOURCES SOUS-MARINES

11, chemin du bois de l'Aumône
13011 MARSEILLE

Tél : Claude Di DOMENICO : +33 (0)6 34 02 67 52

Olivier TRUBERT : +33 (0)6 61 40 90 72

Site web : <http://ressources-sous-marines.org>

Contact mail : lrs.marines@gmail.com



Nom du dirigeant

Claude Di DOMENICO

Chiffres clés

Année de création : 2007

Activités principales

La mission principale est de conduire des interventions sous-marines à des fins de préservation et d'exploitations durables. Pour ce faire nous allions des compétences techniques (plongées profondes, pilotage de ROV) et des connaissances dans divers domaines (réglementation, biologie, halieutique électronique...).

Compétences et produits

Interventions et expertises subaquatiques - Surveillance et suivi des milieux - Opérations de cartographie SIG géoréférencées - Formation - Prises de vues sous-marines, Aquaculture- Relevés d'engins de pêches-R et D technologies et process.

Marchés cibles

Retraits d'engins de pêche, Dépollution sous marines, études d'impact, formations, interventions sous marines, biologie, écologie, innovation technologique

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

The main mission is to conduct underwater interventions for the purposes of preservation and sustainable exploitation. To do this, we combine technical skills (deep dives, ROV piloting) and knowledge in various fields (regulations, biology, electronic fisheries, etc.).

Services and products

Underwater interventions and expertise
- Surveillance and monitoring of environments - Georeferenced GIS mapping operations - Training - Underwater photography, Aquaculture - Fishing gear surveys - Research and Development technologies and process.

Key markets

Withdrawal of fishing gear, underwater depollution, impact studies, training, underwater interventions, biology, ecology, technologic innovation.

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

Melha 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

Marchés ciblés

Défense, Maritime, Robotique, Aéronautique et autres industries

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime
Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Consulting and services to support French industrial SME 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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

MOBULA CONSEIL EURL

156 avenue du Sextant
83110 SANARY-SU-MER
Tél : +33 (0)7 71 52 36 72

Site web : www.mobula-conseil.fr

Contact mail : contact@mobula-conseil.fr



Nom du dirigeant

Olivier BLANC

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 90 k€ - Effectif : 1

Activités principales

Conseil en transition énergétique et environnementale, accompagnement personnalisé.

Compétences et produits

- Sensibilisation aux enjeux Climat/Energie,
- Bilan Carbone et plan de réduction des Gaz à Effet de Serre,
- Analyse de Cycle de Vie Produit/Service et Eco-Conception,
- Développement Durable et RSE,
- Pilotage de Projets.

Marchés ciblés

Toutes les entreprises et organisations ayant la volonté de réduire leur empreinte climatique et environnementale ainsi que leur exposition aux énergies fossiles directes ou indirectes.

Domaines d'Actions Stratégiques

Littoral et environnement marin

Main activities

Consulting in energy and environmental transition, personalized support.

Skills and Products

- Raising awareness of climate/energy issues,
- Carbon footprint and greenhouse gas reduction plan,
- Product/Service Life Cycle assessment and Eco-design,
- Sustainable Development and CSR,
- Project management.

Key markets

All companies and organizations wishing to reduce their climate and environmental footprint and their exposure to direct or indirect fossil fuels.

Strategic Business Areas

Coastline and marine environment

MYRIAGONE CONSEIL



SIRET : 8142367

447 rue du rajol

34130 MAUGUIO

Tel : +33 (0)4 99 54 11 40

Site web : www.myriagone-conseil.fr

Contact mail : communication@myriagone-conseil.fr

Nom du dirigeant

Ophélie LABOURY

Chiffres clés

Année de création : 2015 - CA : 1.2 M€ - Effectif : 14

Activités principales

Myriagone Conseil est une société de conseil en stratégie et innovation. Nous mettons la puissance de l'innovation au service des organisations publiques et privées pour augmenter leur performance et développer leur croissance. Nous proposons une approche sur-mesure qui associe : vision stratégique ; rigueur scientifique ; méthodes créatives.

Compétences et produits

Nous aidons les organisations à :

- Financer leurs ambitions grâce au financement de l'innovation (CIR, CII, CICO, subventions)
- Se développer par l'innovation (processus et culture d'innovation, formations)
- Construire leur performance par un accompagnement stratégique et managérial (culture d'entreprise, accompagnement des directions).

Marchés ciblés

Entreprises de la TPE à la PME, structures d'accompagnement, acteurs publics.

Domaines d'Actions Stratégiques

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin.

Main activities

Myriagone Conseil is a strategy and innovation consultancy that uses the power of innovation to help public and private organisations boost their performance and develop their growth. To achieve this, we offer a tailor-made approach combining : strategic vision ; scientific rigour ; creative methods.

Services and Products

- Financing your ambitions by activating funding levers (CIR , CII, CICO, subsidies, etc.)
- Developing through innovation (Structuring the innovation strategy and process, etc.)
- Building performance through strategic and managerial support (defining and nurturing corporate culture, structuring and aligning management, etc.)

Key markets

Companies from small businesses to SMEs, entrepreneurship programs , public organisations.

Strategic Business Areas

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment.

NEED TO DEV

SIRET : 89819476600017

4 place d'Estienne d'Orves

75009 PARIS

Tel : +33 (0) 06 58 49 17 24

Site web : www.needtodev.com

Contact mail : contact@needtodev.com

NEEDTODEV

Nom du dirigeant

Thomas LIGNON

Chiffres clés

Année de création : 2021 - Effectif : 2

Activités principales

Besoins en stratégie commerciale, négociation, prospection, fidélisation ou embauche d'un commercial ? Notre équipe prend en charge tous ces challenges afin de vous libérer du temps et vous permettre de rester concentrer sur le plus important.

Services et produits

Need to Dev propose l'externalisation de fonctions commerciales telles que des vendeurs terrain, des key account managers, des ingénieurs d'affaires, des responsables commerciaux ou des Business Developers. Nous agissons en tant que rapporteurs des besoins de nos clients et offrons un soutien pour atteindre leurs objectifs commerciaux.

Marchés ciblés

Naval et Aéronautique

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et Nautisme

Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

Do you need to develop a sales strategy, negotiate, prospect, build customer loyalty or recruit a sales force? Our team can take on all these challenges, freeing up your time so you can concentrate on what's important.

Services and Products

Need to Dev offers outsourcing of sales functions such as field sales staff, key account managers, business engineers, sales managers and business developers. We act as a sounding board for our customers' needs and offer support in achieving their commercial objectives.

Key markets

Naval and Aerospace

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

Naval and Yachting

Ports, infrastructures and logistics.

NOVACHIM PÔLE INNOVATION

2 Rue Henri Barbusse, Immeuble CMC1
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 maîtrise 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 minérales marines
Ressources biologiques marines

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 energy and mineral resources
Marine biological resources

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 filières 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 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 relatifs à l'économie maritime

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et nautisme
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin

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 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

Markets related to the maritime economy

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine biological resources
Coastline and marine environment

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
Littoral et environnement marin

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

Naval and yachting
Marine biological resources
Coastline and marine environment

PLANETE MER

137 avenue Clôt 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
Littoral et environnement marin

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 finally 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 committed in the future of the Mediterranean sea , in partnership with the Var local fisheries Comity .

Strategic Business Areas

Marine biological resources
Coastline and marine environment

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 minérales marines

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 energy and mineral resources

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

Littoral et environnement marin

Strategic Business Areas

Marine biological resources

Coastline and marine environment

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

RIVAGE

SIRET : 81082110800018

13 Av des Antheimis

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 réalisée.

Marchés ciblés

Nautisme toute personne qui doit mettre à l'eau un bateau.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ressources énergétiques et minérales marines

Ressources biologiques marines

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, Maritime safety and security

Naval and yachting

Marine energy and mineral resources

Marine biological resources

Coastline and marine environment

Ports, infrastructure and logistics

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

Loïc FAUCHON, Président Directeur Général

Chiffres clés

Année de création de la SAFIM : 1929 - CA : 7 068 731 € -

Effectif : 50

Activités principales

- Organisation d'événements : 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

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

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



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 maritime
Naval et nautisme
Littoral et environnement marin

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
Coastline and marine environment

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

Littoral et environnement marin

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

Coastline and marine environment

SEPTENTRION ENVIRONNEMENT

SIRET : 507 723 997 00015

Lycée Agricole Professionnel des Calanques – 89 Traverse Parangon

(Bâtiment 13 – 3^e 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 : favoriser 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
Littoral et environnement marin

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 recycleurs

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
Coastline and marine environment

SMART BUSINESS ENGINEERING



SIRET : 909 683 914 00016

148 chemin du Castelas

Tél : +33 (0)6 30 91 44 42

Site web : www.smart-business-engineering.com

Contact mail : contact@smart-business-engineering.com

Nom du dirigeant

LAROCHE

Chiffres clés

Année de création : 2022 - Effectif : 1

Activités principales

Architecte de votre Développement Commercial. Contrat de mission avec engagement sur Cahier des Charges | Objectifs | Planning | Livrables. Ponctuel | Récurrent | In-situ | Ex-situ | PACA - France - International. En autonomie | Intégré dans vos équipes.

Services et produits

Stratégie et mise en œuvre opérationnelle pour adresser tous types d'organisations (de la start-up au grand groupe et les institutionnels).

Marchés ciblés

Start-ups & PME du marché Défense & Sécurité.

Domaines d'Actions Stratégiques

Défense, sécurité et sûreté maritime

Main activities

Your french business development partner.

Skills and Products

Marketing & Sales services fully customized to your needs and goals.

Key markets

Start-ups and SMEs from Defence & Security market

Strategic Business Areas

Maritime defense, security and safety

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 travaille 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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Notre mission :

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

Ports, infrastructure and logistics

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Supporting companies's strategic development.
Consulting for top managers
Lobbying.
Innovation Management

Skills and Products

Consulting
Strategic and sectoral studies
Consulting in public relations and expert advice on communication for all types of institutions (companies, research center, clusters, associations...)

Key markets

Coastal and maritime Economy
Robotic and Automatic's systems engineering

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

STREAM

4 square Edouard VII
75009 PARIS

Tél : +33 (0)1 53 76 91 00

Site web : www.stream.law

Contact mail : olivier.challine@stream.law

stream
avocats & solicitors

Chiffres clés

Année de création : 2022 - CA : 8,4 M€ - Effectif : 40 avocats

Activités principales

Stream est un cabinet d'avocats spécialiste des problématiques logistiques et transport tant en conseil qu'en contentieux. Il intervient dans les domaines suivants :

- Corporate
- Financement
- Droit des assurances
- Droit maritime
- Douanes
- Yachting
- Droit social des gens de mer
- Droit de la pêche
- Ethique des affaires
- Formation

Compétences et produits

- Service de conseil juridiques transactionnels et contentieux
- Formation

Marchés ciblés

- PME, ETI et Groupes agissant dans le secteur maritime et la logistique
- Assureurs
- Institutions financières

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Ports, infrastructures et logistique

Main activities

Stream is a law firm specialised in logistics and transport issues, both as transactional and litigation. It is active in the following areas:

- Corporate
- Financing
- Insurance law
- Maritime law
- Customs
- Yachting
- Employment law for seafarers
- Fishing law
- Business ethics
- Training

Skills and Products

- Provider of law services both in transaction and litigation
- Training

Key markets

SM Es, His and Groups operating in the maritime and logistics sectors
Insurers
Financial institutions

Strategic Business Areas

Naval and yachting
Marine energy and mineral resources
Marine living resources
Ports, infrastructure and logistics

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

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

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



THE BLUE
OCEAN
SAILOR
COMPANY

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

Littoral et environnement marin

Ports, infrastructures et logistique

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 canvas, 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
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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.tma bluetech.org
Contact mail : mclassen@tma bluetech.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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Ressources énergétiques et minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and shipping

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, sécurité et sûreté maritime
Naval et nautisme
Littoral et environnement marin

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, maritime safety and security
Naval and yachting
Coastline and marine environment

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

Strategic Business Areas

Defense, maritime security and safety
Naval and Yachting
Marine energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

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, sécurité et sûreté maritime

Naval et nautisme

Strategic Business Areas

Defense, maritime safety and security

UNION DES VILLES PORTUAIRES D'OCCITANIE

SIRET : 519 806 111 00026
1 avenue du Forum - ZI Croix Sud
11100 NARBONNE
Tél : +33 (0)6 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 50 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 ».

Marchés ciblés

Ports de plaisance d'Occitanie

Domaines d'Actions Stratégiques

Naval et Nautisme
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique.

Main activities

Union des Villes Portuaires d'Occitanie is an association that brings together 50 sea, river and lake harbours in the Occitanie region. It provides its members with assistance and information on legal issues, in cooperation with the Fédération Française des Ports de Plaisance. It offers a specific training program for marinas, promotes ports at trade fairs. It supports the ports in setting up development or planning files.

Skills and Products

Support for ports in the "Certification Ports Propres" and "Qualité Plaisance" label procedures.

Key markets

Occitanie marinas

Strategic Business Areas

Naval and Yachting
Coastline and marine environment
Ports, infrastructures and logistics.

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

WiSEED
CONNECT. INVEST. COLLECT.

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 minérales marines
Ressources biologiques marines
Littoral et environnement marin
Ports, infrastructures et logistique

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 energy and mineral resources
Marine biological resources
Coastline and marine environment
Ports, infrastructure and logistics

Liste des annonceurs

AEROFLEX.....	111
ALSEAMAR ALCEN	16
AZ EQUIPAGE	16
BAUMIER	14
CEGELEC DEFENSE ET NAVAL SUD EST.....	18
CFA EPURE.....	18
CMR GROUP	2 ^e de Couverture
CYPREOS France EPONGES.....	18
GEOCEAN VCGP	8
IFREMER.....	98
INOUID.....	16
IVM TECHNOLOGIES.....	18
LYCEE LA TOURACHE	3 ^e de Couverture
MARINE LEVAGE	8-9
NAVAL GROUP.....	4 ^e de Couverture
RWE RENOUVELABLES.....	6
SEANEO.....	14
SENS OF LIFE	4
SOPROMECC.....	18
VALECO	16
VEOLIA EAU - CGE.....	18

Directeur de la publication : M. Christophe AVELLAN – Directeur du Pôle Mer Méditerranée

Edition et publicité



102 avenue Georges Clemenceau – 94700 Maisons-Alfort
Tél. : 01 43 53 64 00 - edition@edif.fr



l'Imprimerie Verte

*Tous nos ouvrages sont imprimés
avec des encres végétales sur des papiers recyclés
ou issus de forêts gérées durablement.*

[DNM MADE]

DIPLÔME NATIONAL DES MÉTIERS D'ART ET DU DESIGN

LA TOURRACHE / TOULON

UNE FORMATION NIVEAU 6 EN DESIGN
AU SERVICE DE L'ENTREPRISE



OBJET

Design de produits
Conception durable
& soutenable

Design prospectif /
Nouveaux objets
& nouveaux process(UX/UI)



GRAPHISME

Design éditorial
Illustration
Identité visuelle

Design numérique
Motion design
DATA design



ESPACE

Design d'espace/
Aménagement d'intérieur
& paysage

Design d'espace/
Structures éphémères
& événementielles



DES PARTENARIATS :

- DESIGN THINKING
- RECHERCHE PROSPECTIVE
- CONFÉRENCES
- WORKSHOPS
- FABLAB

t.

LYCÉE
LA
TOURRACHE

DESIGN & ENTREPRISE

450 AVENUE FRANÇOIS ARAGO - CS 90062 TOULON CEDEX 9

TÉL. : +33(0)4 94 22 81 13 / FAX : +33(0)4 94 22 89 06 - LYCEE.TOURRACHE@VAR.CCI.FR - WWW.LYCEETOURRACHE.COM

Une école



ILS NOUS FONT CONFIANCE



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.