

Rendez-vous
professionnel des acteurs
économiques du Littoral
et de la Méditerranée

CATALOGUE VISITEUR

29
30
SEPTEMBRE
2020

PALAIS DES CONGRÈS
LA GRANDE-MOTTE (FRANCE)

SALON DU LITTORAL

ENJEUX MÉDITERRANÉENS

<https://www.littoral-expo.com/>



LA
GRANDE
MOTTE

LADÉPÊCHE

Midi Libre

L'INDÉPENDANT

Centre Presse





MIDI
events

Donnez à
vos événements
l'ampleur
qu'ils méritent

SALONS ■ SOIRÉES
SÉMINAIRES ■ GALAS
CONGRÈS
INAUGURATIONS
LANCEMENT DE PRODUITS
ÉVÉNEMENTS
GASTRONOMIQUES
CHALLENGES SPORTIFS ■

CONCEPTEUR
D'ÉVÉNEMENTS

PLUS DE 300 000 PERSONNES PARTICIPENT
CHAQUE ANNÉE À NOS ÉVÉNEMENTS.

CONTACTS ■ 04.67.07.67.56

■ midievents.fr ■ contact@midievents.fr

Midi Libre **L'INDÉPENDANT** Centre Presse

Les portes d'un horizon bleu



La troisième édition du Salon du Littoral Midi Libre marquera un moment unique pour nous tous. Tournée vers les nouveaux modèles économiques, les nouveaux marchés, et les nouvelles gouvernances, sa programmation fera écho à l'année que nous venons tous de traverser.

Cette année encore, notre salon a vocation à répondre à vos attentes, à vous aider à rencontrer les partenaires, à valoriser vos projets et échanger sur vos visions. Le développement économique, qu'il passe par l'économie, la plaisance, le commerce international, ou le tourisme, nous le savons ne peut effacer les enjeux environnementaux et climatiques que nous tous, en première ligne, face à la Méditerranée, avons anticipé. Mais fort heureusement, nous sommes un territoire d'innovation, riche d'entreprises, de centres de recherche, d'universités et de regroupements industriels, qui tous œuvrent à un avenir riche d'opportunités pour l'ensemble des parties prenantes. La transition énergétique, avec l'éolien flottant, les évolutions de nos ports, les perspectives du tourisme, la préservation des milieux, l'aménagement urbain ou les infrastructures liées à l'eau et aux déchets, tournent notre beau littoral vers cette nouvelle décennie 2020 qui s'ouvre de façon inattendue.

Enfin pour cette troisième édition sera marquée par des temps forts dont vous serez acteurs. Notre pays hôte, le Japon, pays-île et symbole de la résilience nous dévoilera des retours d'expérience mardi. La remise des prix Avenir Littoral, mardi midi, dans le cadre du Plan Littoral 21, avec qui nous construisons ce salon. Mercredi matin, nous accueillons une session spéciale du Parlement de la Mer de la Région Occitanie.

Deux jours pendant lesquels les professionnels et les collectivités démontreront leurs capacités de rebonds, d'innovation, d'ouverture vers de nouvelles opportunités. Deux jours qui, nous le souhaitons, participeront à construire l'avenir du littoral et de la Méditerranée.

Bernard MAFFRE
Président-Directeur Général de Midi Libre

Organisateur



Midi Events, pôle événementiel du Groupe Midi Libre, propose une large gamme de services permettant la réalisation de tous types d'événements en s'appuyant sur la puissance du Groupe Midi Libre – L'Indépendant – Centre Presse et ses filiales pour le rayonnement de chaque opération.

Partenaires



4



Partenaires presse



Le Salon International du Littoral

29 et 30 septembre 2020

PALAIS DES CONGRÈS

LA GRANDE-MOTTE (France)



Organisé par *Midi Events*, Groupe *Midi Libre*, le Salon du Littoral et des Enjeux Méditerranéens est le rendez-vous des acteurs de l'économie maritime. Son objectif ? Proposer une plate-forme incontournable d'échanges et de rencontres professionnelles du secteur.

À l'occasion de ce rendez-vous, un cycle de conférences réunissant les plus grands experts abordera les enjeux clé des secteurs du maritime et du littoral méditerranéen, autour de trois grandes thématiques : la transition énergétique, le développement économique et l'aménagement respectueux de l'environnement. Chaque sujet

traitera de l'axe que nous avons choisi pour cette troisième édition : la relance par la transition énergétique et écologique, en décrivant les nouveaux business models, les nouveaux marchés, et les nouvelles gouvernances.

Au total, ce sont un peu plus de 30 conférenciers qui seront présents au travers de douze conférences thématiques conçues et organisées avec nos partenaires, en premier lieu la Région Occitanie et l'ensemble des parties prenantes du Salon.

Les rencontres d'affaires B to Sea, proposées par Ad'Occ et le Pôle Mer Méditerranée, partenaires de l'événement, proposeront aux professionnels du secteur des rendez-vous préplanifiés afin d'optimiser leur présence sur place en rencontrant un maximum de prospects ou clients.

Une zone d'exposition regroupant une quarantaine de professionnels, d'institutions et de collectivités, permettra aux visiteurs de venir découvrir les dernières nouveautés et innovations du secteur, et d'échanger sur les enjeux liés au littoral.





DURABLE

LA CROISSANCE BLEUE : LE NOUVEAU DÉFI REGIONAL POUR LA MER

Près de 4 millions de touristes par an, 20 stations touristiques, 66 ports de plaisance, 3 ports de commerce, et plus de 1500 entreprises dans la filière nautique, projets d'éoliens flottants, préservation du trait de côte et de la biodiversité : le littoral méditerranéen est incontournable dans le développement économique régional. Avec son Plan Littoral 21, la Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée s'engage à favoriser la croissance bleue en intensifiant ses actions en faveur du milieu maritime.

C'EST EN NOUS, C'EST ICI
OCCITANIE

laregion.fr



► **MARDI 29 SEPTEMBRE**

Programme

MATIN

9h / 9h30	OUVERTURE ET INAUGURATION	
10h / 11h30	Retours d'expériences : les exemples japonais	
11h30 / 12h30	Remise des Prix Avenir Littoral	

APRÈS-MIDI

14h / 15h	Transition énergétique : nouvelles énergies, nouvelles opportunités	 
15h / 16h	Le futur de l'éolien flottant en Méditerranée	
16h15 / 17h15	Solutions de gestion combinée des eaux et des déchets au service de l'attractivité du littoral	
17h15 / 18h15	Patrimoine immobilier et aménagement en zone littorale	

7

► **MERCREDI 30 SEPTEMBRE**

MATIN

9h / 10h	Préservation des milieux marins	
10h	Introduction par le Président du Parlement de la Mer	
10h15 / 11h	Evolution des ports de plaisance	
11h / 11h45	Développement économique en zone littorale	
11h45 / 12h30	Le tourisme sur l'espace littoral occitan : retours d'expériences d'une crise et rebonds pour l'avenir	

APRÈS-MIDI

14h / 14h30	Le tourisme de plein air : perspectives pour un produit régional	
14h30 / 15h30	Gestion de l'eau : solutions d'aménagement et d'équipement à destination des collectivités et professionnels du littoral	
15h30 / 16h30	Infrastructures de l'Assainissement : nouvelles approches pour la protection du littoral en contexte de changement climatique	

Programme

MARDI 29 SEPTEMBRE 2020

9H / 9H45

Ouverture et Inauguration

- **M. Jean-Michel Baylet** - Président du Groupe La Dépêche
- **M. Stephan Rossignol** - Maire de La Grande Motte
- **M. Didier Codorniu** - Vice-Président Région Occitanie
- **Mme Annick Girardin** - Ministre de la Mer

Animation : Olivier Biscaye (Midi Libre)

10H / 11H30 Retours d'expérience : les exemples japonais

- **M. Akira Takedau** - Consul général du Japon à Marseille
- **Pr Osamu Matsuda** - Vice Président de l'International EMECS (Enclosed Coastal Seas Center)
- **M. Yuji Mitsutake**, Executive Director - Port & Harbor Bureau of Kitakyushu
- **Florent Tarbouriech** - Médiathu, La Maison Tarbouriech
- **Pr Vincent Laudet** - Okinawa Institute of Science and Technology,

Animation : Yves Hénocque, (Plan Bleu) et
Yanick Philipponnat (Midi Libre)

11H30/ 12H30 Remise de prix Avenir Littoral - Grand Auditorium

- **M. le Préfet de Région** - Etienne Guyot (confirmé)
- **FM. Didier Codorniu** - Vice-Président Région Occitanie
- **M Thierry Ravot** - Directeur régional Banque des territoires.

Sur invitation .

14H / 15H Transition énergétique : nouvelles énergies, nouvelles opportunités

- **Thierry Meunier** - Directeur de projets, EDF
- **Olivier Carmes** - Directeur, Port Sud de France de Sète

Animation : Emmanuel-Marie Peton, CMF

15H / 16H Le futur de l'éolien flottant en Méditerranée

- **Jean-Philippe Bonnet**
Délégué régional RTE Méditerranée
 - **Yannick Bocquenet** - Directeur de projet
« éolien flottant » à RTE
 - **Didier Codorniu** - VP Région Occitanie, 1er vice-président en charge de l'Économie maritime, du littoral et des aéroports.
 - **Béatrice Aliphant** - Conseillère régionale Région Sud, Vice-Présidente de la Commission "Croissance verte, Transition énergétique, Énergie et Déchets"
 - **Frédéric Autric** - Chef de projet Eolien flottant, DREAL
 - **Frank Fredefon** - Chef de Mission Coordination, DIRM
- Animateurs : Brigitte Bornemann (les énergies de la mer)

16H15 / 17H15 Solutions de gestion combinée des eaux et des déchets au service de l'attractivité du littoral

- **Antoine Brechignac**, Directeur régional Occitanie, Suez
- **Matthieu Delahaye**, expert protection des ressources et des milieux marins, Suez
- **Bernard Pons**, Directeur Pôle Mer et Milieux Aquatiques, Suez,
- **Robert Crauste**, Maire Le Grau du Roi
- **Benoit Schuman**, Fondateur, Projet Rescue Ocean

Animation : Olivier Biscaye (Midi Libre)

17H15 /18H15 Patrimoine immobili- er et aménagement en zone littorale

- **Zoé Mahé**, Directrice Plan Littoral 2, Préfecture de Région, Représentant la Grande Motte
- **Sylvain Pioch**, maitre de conférence en géographie Montpellier III
- **Eve Tronel-Peyroz**, SCP SVA Avocate Associée, 1ère Vice-Présidente Cobaty Montpellier Méditerranée
- **Jean-François Blanchet**, Directeur général BRL Group
- **Julia Loriton**, Directeur de projets Leckrcq Associés

Animation : Olivier Biscaye (Midi Libre)

MERCREDI 30 SEPTEMBRE 2020

9H – 10H Préservation des milieux marins

- **Christian Jeanjean**, Maire de Palavas
- **Frédéric BOUCHETTE**, maître de conférence en génie côtier et processus sédimentaires littoraux,
- **Gilles Lecaillon**, Directeur, Ecocean
- **Renaud Dupuy de la Grandrive**, Directeur milieu marin, Mairie d'Agde
- **Sebastien Forest**, Dreal
- **Rutger De-Wit**, chercheur CNRS à l'UMR MARBEC
- **Lucas Béranger**, Biotope

Animation : Yanick Philipponnat (Midi Libre)

10H / 10H15 : Introduction du Parlement de la Mer

- **M. Didier Codorniou**, Président du Parlement de la Mer, Vice-Président de la Région Occitanie, Maire de Gruissan

10H15 / 11H : Evolution des ports de plaisance

- **Charles Pourreau**, Directeur associé, IDEA
- **Serge Pallarès**, Président UVPO et FFPP
- **Fabien Luais**, Port Sud de France de Sète
- **Elsa Nicol**, Wattson Elements

Animatrice : Estelle Brisset

11H/ 11H45 Développement économique en zone littorale

- **Colette Certoux**, Vice-présidente de la FIN (fédération des industries nautiques)
- **Guillaume Philippe**, Directeur Campus des métiers du Nautisme
- **Julie Person**, Microphyt

Animatrice : Estelle Brisset

11H45 / 12H30 : Le tourisme sur l'espace littoral d'Occitanie : retours d'expériences d'une crise et rebonds pour l'avenir opportunités

- **Thierry Ravot**, Directeur Régional Banque des Territoires Occitanie

- **Karl O'Hanlon**, Domaine et Demeure
- **Didier Codorniou**, Vice-Président de la Région Occitanie, Maire de Gruissan

- **Robert Crauste**, Maire Le Grau du Roi

Animatrice : Estelle Brisset

14H / 14H30 Le Tourisme de plein air, au cœur d'une offre territoriale

- **Marie Faivre**, Responsable entreprises Gard Lozère et est héraultais, Crédit Agricole Languedoc

- **Mathide Sauvaire**, Coordinatrice Marketing, Yelloh Village.

Animatrice : Estelle Devic (L'Indépendant)

14H30 / 15H30 : Gestion de l'eau : Solutions d'aménagement et d'équipement à destination des collectivités

- **Eric Servat**, IM2E, Vice-Président Recherche et Formation, Aqua-valley

- **Benoît Gillman**, BioUV, Vice-Président PME Aqua-valley

- **JF Blanchet**, BRL Groupe, Vice-Président ETI Aqua-valley

- **Sylvain Boucher**, Veolia, Président Aqua-valley

Animatrice : Estelle Devic (L'Indépendant)

15H30 / 16H30 Infrastructures de l'Assainissement : nouvelles approches pour la protection du littoral en contexte de changement climatique

- **Marie-Christine Huau**, Directeur de marché Grand Cycle de l'Eau, Veolia

- **Alex Roumagnac**, Directeur général Prédic Services

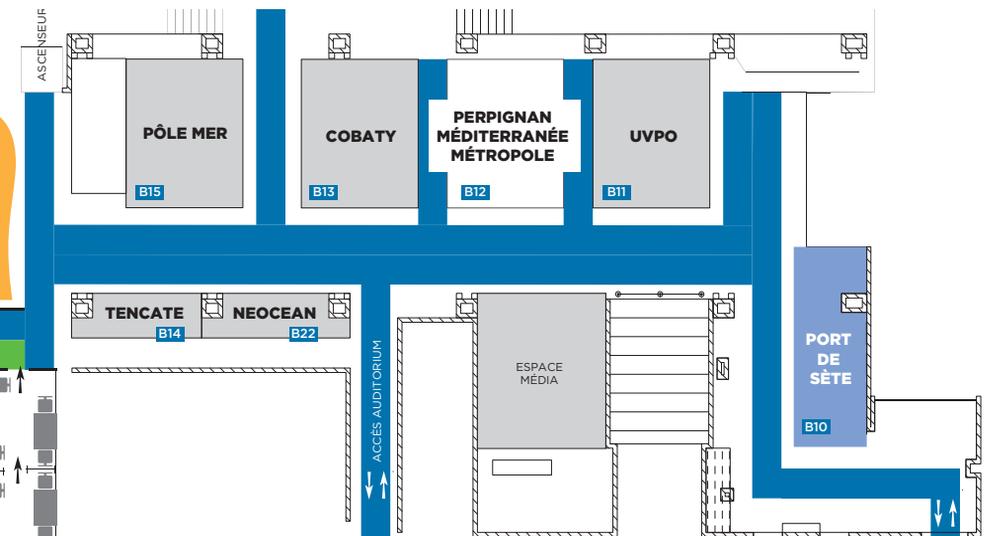
- **Christelle Rey**, Dirigeante DR2E

Animatrice : Estelle Devic (L'Indépendant)

PLAN DU SALON

10





ACCÈS AUDITORIUM



SALLE DE CONFÉRENCES

Réseau de Transport d'Électricité



Le réseau
de transport
d'électricité

RTE, Réseau de Transport d'Électricité, est une entreprise de service public. Notre mission fondamentale est d'assurer à tous nos clients l'accès à une alimentation électrique économique, sûre et propre. RTE contribue activement à l'accomplissement des politiques française et européenne de l'énergie et à la mise en œuvre de la transition énergétique. Sa mission est de combiner réussite de la transition énergétique et sécurité d'approvisionnement en électricité, 24h/24 et 7j/7, pour tous et au meilleur coût possible pour la collectivité. Le raccordement des énergies marines renouvelables est le prolongement naturel du savoir-faire de RTE sur terre. D'ici 2025, RTE prévoit 4 Md€ d'investissement pour l'ensemble des raccordements offshore et des interconnexions sous-marines, représentant 1 500 km de liaisons sous-marines et 400 km de liaisons terrestres liées.

RTE - Stand : A01

Immeuble WINDOW - 7C, Place du Dôme
92073 PARIS LA DEFENSE CEDEX

13

BRL Groupe



Le Groupe BRL assure ou sécurise, grâce au Réseau Hydraulique Régional, l'alimentation en eau potable d'une grande part du littoral d'Occitanie. Sa filiale BRL Exploitation gère les affermagés « eau potable » des communes du littoral du Grand Narbonne. Sa filiale BRL Ingénierie intervient dans le domaine de la gestion intégrée des zones côtières, de l'érosion et de la submersion marine, des aires marines protégées, de la pêche et de l'aquaculture, du génie écologique côtier, des infrastructures portuaires. Elle accompagne également de nombreux grands projets de parcs éoliens en mer. Sa filiale BRL Espaces Naturels a créé et assure l'entretien des espaces verts de la Grande Motte et intervient dans de nombreuses communes du Gard, de l'Aude et de l'Hérault.

BRL Groupe - Stand : A02

1105, av. Pierre-Mendes-France BP 94001
30001 NÎMES cedex 5
00 33 4 66 87 50 00
brl@brl.fr - www.brl.fr

un événement

MIDI
events

ON A TOUS ENVIE DE RETOURNER À LA MER. MAIS ON A TOUS AIMÉ VOIR BAISSER LES ÉMISSIONS DE CO₂.

Le tourisme doit redémarrer mais pas le CO₂. Relever ce défi, c'est la raison d'être d'EDF. L'objectif : construire ensemble un avenir énergétique neutre en CO₂, conciliant une meilleure préservation de la planète, bien-être et développement, grâce à l'électricité et à des solutions et services innovants. Notre production d'électricité émet déjà cinq fois moins de CO₂ que la moyenne européenne*. Et nous nous sommes engagés à aller encore plus loin d'ici à 2050, en réduisant encore nos émissions et celles de nos clients, et en compensant les émissions restantes**.

Devenons l'énergie qui change tout.



Découvrez nos engagements sur [edf.fr/raisondetre](https://www.edf.fr/raisondetre)

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

* En Europe, les émissions de CO₂ du groupe EDF s'élèvent à 54 g/kWh produits, soit 5 fois moins que la moyenne du panel des 24 plus grands électriciens européens (296 g/kWh), constitué par PwC pour son étude de 2019 « Changement climatique et électricité ». ** Le groupe EDF a pour objectif la neutralité carbone d'ici à 2050, et s'inscrit notamment dans les objectifs fixés par le Rapport spécial du GIEC (Groupement d'Experts Intergouvernemental sur l'Évolution du Climat) de 2018. Cet objectif se traduit entre autres par des émissions directes quasi nulles grâce à la production nucléaire et au développement des énergies renouvelables, à la fermeture progressive des centrales fonctionnant exclusivement au charbon opérées par EDF et ses filiales; à la réduction des émissions indirectes par exemple par l'accompagnement de nos clients pour décarboner leurs consommations d'énergie ou encore le développement de la biomasse dans les réseaux de chaleur; et enfin grâce à la compensation des émissions résiduelles par des projets à émissions négatives comme le reboisement de forêts.

KIM SEA & COAST



Issue du projet I-SITE MUSE « Montpellier Université d'Excellence », la Key Initiative MUSE (KIM) « Sea & Coast » a pour objectifs de créer une communauté sciences et société locale sur les enjeux liés à la Mer et au Littoral et de rendre cette communauté visible et attractive à l'international. Cette initiative trouve sa légitimité dans les forces pluridisciplinaires en présence, avec plus de 300 scientifiques permanents, et dans le contexte d'une région qui a identifié la Mer et le Littoral comme des priorités. La KIM Sea & Coast favorise l'émergence d'une communauté scientifique autour des enjeux littoraux et maritimes et de synergies pluridisciplinaires entre acteurs socio-économiques, chercheurs et étudiants. Elle propose le financement de projets de recherche internationaux de 12 mois, associant chercheurs de MUSE et chercheurs étrangers, ainsi que le soutien à deux colloques scientifiques internationaux par an. La KIM Sea & Coast renforce aussi la visibilité et les interactions locales et internationales par le soutien de différentes actions (école d'été annuelle internationale sur le trait de côte, action sur le bassin de Thau). Enfin, la KIM organise chaque année des Journées Internationales, avec présentation des résultats des projets financés, ainsi que des conférences grand-public trimestrielles.

Kim Sea & Coast - Stand : A03

Université de Montpellier - Bat 24 - CC93
Place Eugène Bataillon – 34095 Montpellier Cedex 05

CLAS Certification



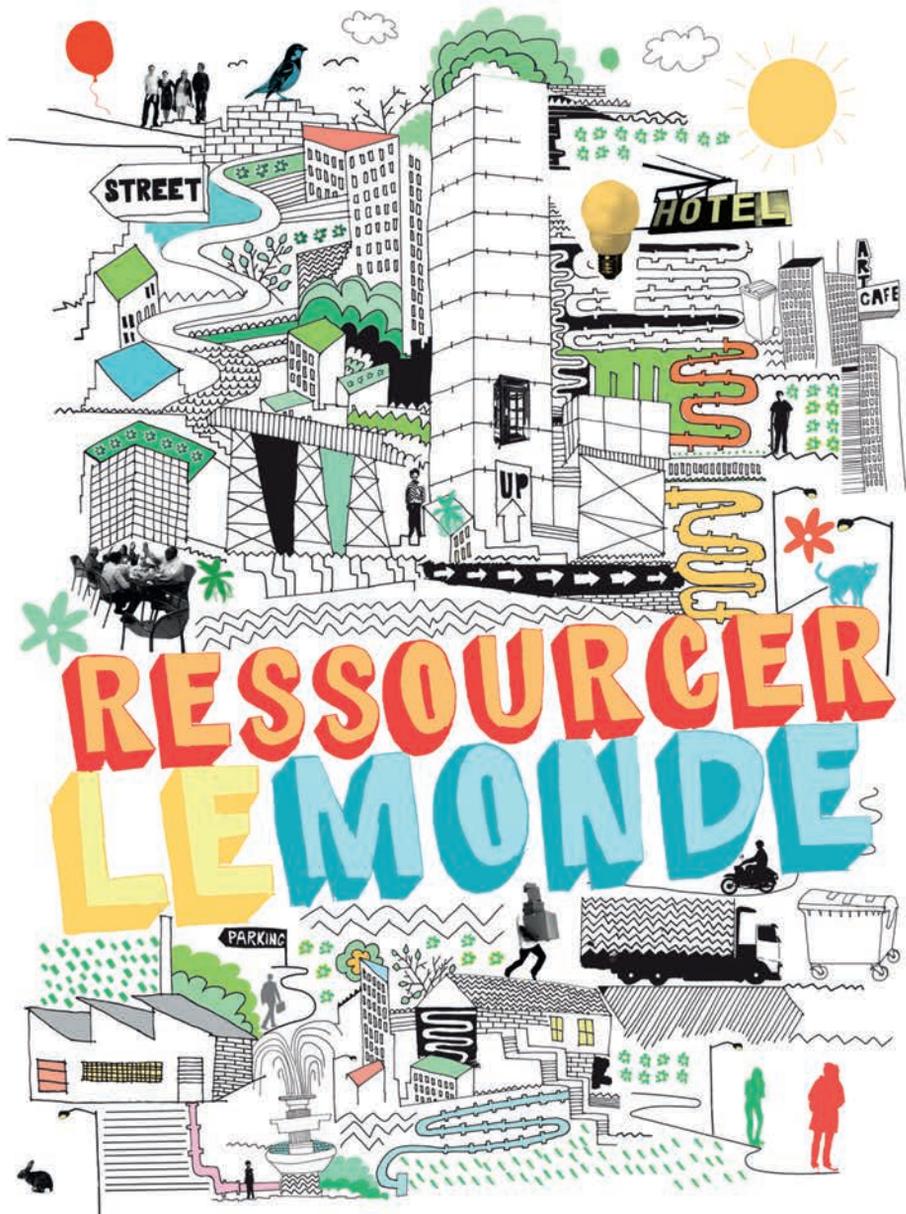
CLAS est une entreprise spécialisée dans la construction de digues maritimes. Plus spécifiquement dans les technologies de carapaces monocouches de type ACCROPODE™. CLAS assure les missions suivantes : Expertises, assistance à la construction, formation, inspections, certification de la qualité, arbitrage de contentieux.

Nos clients sont des entreprises de dimension internationale, des maîtres d'ouvrages et des maîtres d'œuvres.

Nous sommes basés en Andorre et nous travaillons à l'international.

CLAS Certification - Stand : A04

Prat de Baix d'Envalira, Edifici F Porta 2 – Soldeu.
AD 100 Canillo- Andorra 5
00 33 4 66 87 50 00
brl@brl.fr - www.brl.fr



Sur les cinq continents, Veolia développe l'accès aux ressources, les préserve et les renouvelle. En concevant et déployant des solutions pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie, nous contribuons à ressourcer le monde. Découvrez comment sur veolia.com

Ressourcer le monde



ECOCEAN



L'idée découle d'une observation simple : de nombreux jeunes poissons présents dans les ports se heurtent à une absence d'habitat naturel. En effet, dans leur cycle de vie, les jeunes poissons reviennent sur le littoral et recherchent un habitat favorable à leur développement (nursérie). Or, cet habitat est souvent dégradé par les constructions humaines : il y a donc nécessité à agir !

Ecocean - Stand A11

1342, avenue de Toulouse - 34070 MONTPELLIER
Gilles LECAILLON - 04 67 67 02 84
contact@ecocean.fr
www.ecocean.fr

IADYS

IADYS

Interactive Autonomous
Dynamic Systems

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 : un petit robot téléopéré capable de collecter les déchets et les hydrocarbures à la surface de l'eau. Ce robot est une solution efficace et flexible pour la dépollution de zones aquatiques plus ou moins étendues et/ou difficiles d'accès, en particulier pour les zones abritées : ports, marinas, lacs, canaux mais aussi bases de loisirs, résidences hôtelières et installations industrielles. Une version autonome est en cours de développement et sera disponible en 2021. Plusieurs communes et organismes de recherche se sont déjà équipés parmi lesquels Cassis, Cannes, Marseille, Monaco, Saint-Tropez, Montpellier, Ajaccio, La Turballe, Dunkerque, Parc Naturel Marin de Mayotte, Cherbourg, Neuchâtel (Suisse). Un réseau de distribution à l'international a également été mis en place à Singapour, au Japon et en Norvège.

IADYS - Stand : A11

Soo-Yee CHAUVET
Immeuble LIBER 1 - N°Z09 - ZA Le clos du rocher
ZI Plaine du Caire 1 - 13830 Roquefort-la-Bédoule
+33 (0)9 87 03 65 47

Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée



L'Occitanie est la 2e plus grande région de France. Avec la plus forte croissance démographique de l'Hexagone, l'Occitanie compte 5,7 M d'habitants. 1° région de France pour son taux de création d'entreprises, son PIB la place en 4e position des régions françaises .1e région française pour l'effort de recherche

Elle compte 8 sites classés au Patrimoine mondial de l'Humanité, près de 4 500 monuments historiques, 2 Parcs Nationaux et 7 régionaux et 1 Parc Naturel Marin et dispose de 220 km de littoral méditerranéen ainsi que 40 000 hectares d'étangs et lagunes.

Région Occitanie - Stand : A12

201 avenue de la Pompignane 34064 Montpellier cedex2

Contact : Claude Sanchez

04.67.22.63.31

Email : claud.sanchez@laregion.fr

Site internet : www.laregion.fr

AQUAVALLEY



Le Pôle Aqua-Valley fédère un réseau de 240 adhérents principalement localisés en région Occitanie et région Sud. Leurs compétences et savoir-faire couvrent la totalité des métiers et du cycle de l'eau.

Aqua-Valley a vocation à promouvoir l'ensemble des filières du secteur de l'eau, et notamment à permettre l'essor des TPE et PME-PMI en vue de contribuer au développement économique régional.

Aqua-Valley accompagne ainsi ses adhérents sur les sujets de développement de marchés, d'innovation, de la consolidation des compétences, de partenariats et d'internationalisation.

AQUAVALLEY - Stand : A13

Imeuble MIBI 672 rue du mas de verchant
34000 Montpellier

PREDICT SERVICES



Fondée en 2006 à Montpellier suite aux inondations majeures de Nîmes en 1988, de l'Aude en 1999 et du Gard en 2002, PREDICT est née de la volonté d'apporter aux collectivités une assistance personnalisée de gestion de crise et d'aide à la décision en temps réel.

Les solutions développées depuis pour anticiper, localiser et analyser précisément les risques à l'échelle communale et intercommunale permettent aujourd'hui à près de 30 000 collectivités et plusieurs millions de français d'être informés 24h/24 et 7j/7 des risques hydrométéorologiques sur leur territoire (inondations, tempêtes, fortes chutes de neige, submersion marine, températures extrêmes).

Forte de son expérience auprès des collectivités, entreprises, industriels et particuliers, PREDICT est aujourd'hui un des experts français de la gestion des risques, et exporte désormais son savoir-faire dans les territoires d'outre-mer et à l'international.

Predict Services - Stand : A13

19

AQUATECH INNOVATION



En milieu portuaire, nous déployons une solution de collecte, à points fixes ou multiples, du ponton de service jusqu'à l'emplacement individuel, complétant la borne d'arrivée d'eau et d'électricité. L'ensemble de notre système de collecte est raccordé au réseau existant ou à notre plateforme flottante AQUACLEAR qui peut être autonome. Celle-ci comprend une station d'épuration qui permet d'assurer un assainissement complet des eaux usées avec un rejet de qualité "Eau de Baignade" dans le milieu naturel. Cette solution permet l'implantation rapide et sans moyens lourds, de stations d'épurations autonomes, dans des lieux isolés, non raccordables. Cette plateforme flottante peut également offrir toute une palette de services aux usagers : borne wifi, connexion internet, borne d'informations digitales, sanitaires (douches et wc), bureaux, logement de fonction...Le tout avec l'aspect technique de traitement des eaux usées maîtrisés, avec une collecte pour des effluents à bord des bateaux également. Cette plateforme s'adapte aux besoins du port fonction des attentes des plaisanciers. Il s'agit très souvent d'équiper des zones portuaires souvent mal desservies en services.

AQUATECH INNOVATION - Stand : A13

un événement

MIDI
events

SEANAPS ADVANCED



Entreprise technologique et innovante dont le savoir-faire est la gestion de la création, le développement de vos produits ou de vos projets.

Les derniers aléas climatiques violents, en augmentation constante, constituent un changement de paradigme environnemental que les institutions et le grand public se doivent de prendre en compte. Ce projet est porteur d'une solution globale allant de l'analyse et de la prévision du risque à la prévention, l'éducation et l'alerte des populations par la mise en place d'un repère physique et central.

Le totem est un mobilier numérique urbain dont le design a été étudié pour s'intégrer dans le paysage urbain sans risque de pollution visuelle.

Les missions du totem sont :

- Informer les populations locales du niveau de risques et des bonnes pratiques
- Surveiller le risque en temps réel
- Alerter les populations du risques à venir ou en cours
- Rappeler : être un témoin des événements passés par l'intermédiaire de médias pédagogiques pour rappeler la mémoire du risque

SEANAPS ADVANCES - Stand : A13

CHEMDOC



Fabricant d'équipements et d'unités clés en mains pour l'eau potable, spécialiste des technologies membranaires.

Nous concevons et réalisons des unités en Skid, des lignes de traitement clés en mains, et des installations conteneurisées de 1m³/h à 200m³/h

Concepteur fabricant, ingénieries intégrée, plus de 300 installations livrées.

CHEMDOC- Stand : A13

12 rue du Sauvignon 34800 Clermont-l'Héroul

TZIC



Tzic est une société française spécialisée en conception, fabrication et commercialisation de systèmes de désinfection par rayonnement LED UV.

La gamme de produits commercialisés sous la marque uvoji, va de la désinfection et potabilisation d'eau pour notamment les secteurs du nautisme, jusqu'à la désinfection de surfaces et de textiles.

A noter la sortie récente du nouveau produit Uvo Care de désinfection des masques et des objets du quotidien par LED UV. Véritable allié des entreprises pour assurer une rentrée et reprise d'activité en alliant :

Sécurité des employés et clients : pas d'exposition aux UVC et pas d'utilisation de produits chimiques

Avantage sanitaire : avec une solution efficace de lutte contre la propagation des épidémies

Avantage économique : en limitant drastiquement le budget masques de protection pour ses salariés et l'achat de lingettes désinfectantes (ROI < 1 mois pour un service de 15-20 personnes)

Avantage environnemental : en limitant le recours à l'usage unique (masques et lingettes). Le produit permet notamment sur sa durée de vie d'éviter le recours à l'équivalent de 4 terrains de football de lingettes désinfectantes

T. ZIC - Stand : A13

9, avenue de l'Europe

34830 Clapier - 04 67 59 30 31

21

WATER ROBOTICS



Water Robotics conçoit et fabrique la gamme Ro-boat, catarans robotisés d'acquisition de données de type USV téléopérés ou autonomes (bathymétries, ADCP, sondes de qualité d'eau, préleveur automatique, caméras, etc). Nous développons également des systèmes d'aide à la prise de décision basés sur des algorithmes bigdata pour le secteur de l'eau.

Dans le secteur maritime nos clients travaillent dans les secteurs: Suivi du trait de côte (vélocimétrie, bathymétrie), Travaux maritimes et fluviaux, Inspection (caméra aérienne, caméra immergée, sonar), Offshore (atterrissage, inspection de pipe-lines), Portuaire

Water Robotics - Stand A13

un événement

MIDI
events

Guide pratique

DE LA RÉSERVE MARINE DE LA CÔTE PALAVASIENNE

100 hectares protégés au large de Palavas-Les-Flots



NOS OBJECTIFS

- Préserver nos ressources naturelles et la biodiversité marine (faune et flore)
- Soutenir la pêche de petits métiers
- Sensibiliser à la préservation des milieux marins

À L'INITIATIVE DE LA VILLE ET DE LA PRUD'HOMIE
DES PÊCHEURS DE PALAVAS-LES-FLOTS



ÉTAT



Les services de l'État ont sur le littoral et la mer des missions :

- de planification à l'échelle façade de la Méditerranée sous l'égide du préfet maritime qui s'appuie sur la DIRM (direction inter-régionale Méditerranée) : suivi de l'élaboration du document stratégique de façade, déclinaison du plan d'actions milieux marins,... ;
- de police sur la mer : pêche, navigation, crise (plans POLMAR,...) ;
- de réglementation des usages : pêche, navigation, éolien en mer, plaisances, police des eaux littorales, gestion et autorisation sur le domaine public maritime). Les administrations concernées sont la DIRM, la DREAL et les DDTM dans les différents départements (sous l'autorité des préfets) ;
- de prévention et gestion des risques littoraux : DREAL et DDTM ;
- de contrôles des règles d'urbanisme et d'usages sur le littoral : DPM, loi littoral et espaces remarquables du littoral,... ;

Plusieurs établissements publics de l'État ont aussi des compétences et prérogatives sur le suivi des milieux marins, lagunaires et cotier littoral ou bassin versant ;

IFREMER, Conservatoire du littoral, Office français de la biodiversité et Parc marin du Golfe du Lion, Agence de l'eau RMC, ADEME, EPF...

ÉTAT - Stand : A14

EID Méditerranée



L'EID Méditerranée est un syndicat mixte créé il y a plus de 60 ans, constitué par 7 collectivités territoriales (Départements des Pyrénées-Orientales, de l'Aude, de l'Hérault, du Gard, des Bouches-du-Rhône, du Var, Région Occitanie), dont la mission centrale est le contrôle des moustiques nuisants issus des zones humides littorales et rétro-littorales.

Les aléas littoraux – érosion et submersion marine – favorisent la mise en eaux des sites rétro-littoraux et donc des gîtes larvaires à moustiques. L'EID Méditerranée a créé un pôle Littoral spécifiquement dédié à ces problématiques. En participant à des opérations de reconstitution dunaire, l'EID Méditerranée contribue pleinement à la protection et à la valorisation du littoral.

Pour apporter une réponse efficace aux collectivités locales comme aux opérateurs environnementaux, conjointement à une attractivité sans cesse croissante de l'espace littoral, les activités du pôle se sont diversifiées. En sus des opérations de travaux et de maîtrise d'œuvre, l'équipe du pôle Littoral de l'EID- Méditerranée mène des actions multiples de suivis morphologiques et écologiques et dispose de compétences récemment étendues aux domaines de la gestion des risques et des stratégies d'adaptation (gouvernance, prospective d'évolution des lidos, gestion de crise...

24

EID MÉDITERRANÉE - Stand : A32

165 avenue Paul-Rimbaud, 34184 Montpellier cedex 4
www.eid-med.org

EOLFI



Société du Groupe Shell

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 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.

EOLFI - Stand : A23

Parc Club du Millénaire
1025, rue Henri Becquerel
34000 Montpellier

EOLIENNES FLOTTANTES GOLF LION



Le projet de ferme pilote des Eoliennes Flottantes du Golfe du Lion (EFGL) consiste à installer à l'échelle 1 et en conditions réelles d'exploitation, un ensemble d'éoliennes flottantes et son système d'évacuation de l'électricité vers le réseau national. Il a été retenu fin 2016 à l'issue d'un appel à projets de l'ADEME et est désormais soutenu par le Programme des Investissements d'Avenir.

Le projet EFGL, implanté à 16 km au large de Leucate (11) - Le Barcarès (66), est composée de 3 éoliennes d'une puissance unitaire de 10 MW, les plus puissantes jamais installées sur un flotteur. Elles seront raccordées au Réseau Public de Transport d'électricité via un câble sous-marin puis souterrain jusqu'au poste électrique située sur la commune de Saint-Laurent-de-la-Salanque (66).

Le projet EFGL a pour actionnaire Ocean Winds (société commune dédiée à l'éolien en mer et détenue à part égale entre Engie et EDPR) et la Banque des Territoires. Il produira à partir du deuxième semestre 2022, l'équivalent de la consommation électrique annuelle de plus de 50 000 habitants.

Engie Green -Stand : A21

215 rue Samuel Morse

Le Triade 2 - 34000 Montpellier

25

PORT DE SETE



Propriété de la Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée depuis 2007, le port est exploité par une régie déléguée : l'établissement Port de Sète Sud de France pour la gestion de ses trois activités de commerce, pêche et plaisance. Situé au centre du Golfe du Lion, le port de Sète-Frontignan est le 1er port de passagers à destination du Maroc et bénéficie d'une position stratégique à l'échelle méditerranéenne, européenne et mondiale. Grâce à sa singularité géographique, sa capacité d'adaptation, et sa multimodalité, le port est une structure humaine, proche de ses clients et qui conserve les capacités et l'expérience de traiter tous types de trafics. L'un des avantages concurrentiels du port de Sète-Frontignan est ses infrastructures multimodales qui offrent une connectivité de premier ordre, en connexions routières, ferroviaires mais aussi fluviales.

Port de Sète- Stand : B10



enjeux et engagements pour SUEZ en Occitanie

Avec 215 km de littoral, 75% des Pyrénées Françaises,
50 000 nouveaux habitants par an et 30 millions de touristes, l'Occitanie est une région attractive.

Assurer la satisfaction des résidents et des touristes.

Les variations de population engendrent du stress hydrique et
génèrent des déchets : les paysages de l'Occitanie sont à préserver.

Réutiliser et régénérer les ressources.

Changement climatique, augmentation de la fréquence et de la violence des épisodes
Cévenols et Méditerranéens, montée des océans, l'Occitanie est une région fragile.

**Économiser et valoriser la ressource
avec des expertises connectées.**

Accompagner la transition énergétique pour contribuer
à devenir une région à énergie positive

**Être un employeur responsable sur le territoire
et réduire notre empreinte.**

UVPO



L'Union des Villes Portuaires d'Occitanie (UVPO) est une association loi 1901 qui fédère 46 ports de plaisance, maritimes, fluviaux et lacustres, sur un territoire couvrant le littoral de Cerbère à Port-Camargue, le Canal du Midi et le Canal du Rhône à Sète. L'association représente 80% de la capacité totale des anneaux de la Région. Affiliée à la Fédération Française des Ports de Plaisance, l'UVPO relaie les démarches qualité de sa filière comme le label Qualité Plaisance et la certification Ports Propres. L'UVPO représente les intérêts de ses membres auprès des institutions et collectivités. L'UVPO accompagne ses adhérents sur des informations juridiques et réglementaires. Elle développe les échanges et la mutualisation de savoir-faire dans le cadre des commissions thématiques (Dragages, transition numérique, emploi/formation, énergie/déchets, etc...). L'UVPO pilote des actions communes sur la promotion des ports d'Occitanie et le développement touristique de la plaisance.

Union des Villes Portuaires d'Occitanie - UVPO - Stand : B11
UVPO- IN'ESS Le Grand Narbonne- 30 avenue Pompidor
11100 NARBONNE

27

NAUTIC SPOT



Créée en 2017 à Montpellier, Nauticspot fournit aux capitaineries des solutions de port connecté, compatibles avec les logiciels portuaires, à travers deux solutions :

Une solution de supervision des emplacements et des mouillages pour un affichage en temps réel de l'occupation du plan d'eau à l'aide de capteurs : Shellspot est un capteur de présence au niveau du ponton pour automatiser le pointage, Oceanspot est une bouée de mouillage connectée ;

Une application mobile de vie au port pour apporter des services et de la sécurité aux plaisanciers, améliorer la communication avec les différents acteurs qui évoluent sur le port, dynamiser la notoriété du port, l'activité portuaire et touristique de la destination.

Avec 40 ports partenaires en 3 ans, notre mission est d'aider les ports à automatiser certaines tâches opérationnelles afin de remettre l'Humain de la capitainerie aux services des plaisanciers.

Nautic Spot - Stand : B11
<https://www.nauticspot.fr/>

ASSOCIATION DES PORTS DE CATALOGNE



L'Association catalane des marinas touristiques est un organisme privé à but non lucratif créé en 1983, qui se compose de ports marchands et des ports « sportifs » de Catalogne.

Depuis sa création, l'organisation a travaillé à réunir les marinas concessionnaires dans ses diverses formes juridiques, que ce soit Clubs de sport, des entreprises ou des consortiums afin d'identifier des intérêts communs pour unifier et améliorer la qualité de la prestation des services à tous les ports de plaisance catalans.

Actuellement, l'association compte 44 des 50 ports de Catalogne, soit 88% des concessions portuaires accordées en Catalogne, y compris ceux qui sont supervisés par les Ports de l'État.

Association des Ports de Catalogne - Stand : B11
www.acpet.es

ADE PERPIGNAN MÉDITERRANÉES



En réponse au défi de la relance nationale par le biais de l'Economie Bleue, Perpignan Méditerranée répond présente avec ses nombreux projets économiques structurants :

- Le projet d'avenir de Port Barcarès : plus qu'un port, un projet urbain de cœur de station, de grande ambition architecturale, capable de répondre aux enjeux de la croissance bleue.
- Le pôle Nautique de Canet, exclusivement réservé aux entreprises du secteur de l'industrie du nautisme de plaisance.
- Un projet d'attractivité avec l'aquarium de Canet : Oniria, qui propose un parcours ludique et instructif au travers de l'histoire d'une goutte d'eau qui part du Mont Canigou pour arriver jusqu'à la Têt.

AED Perpignan Méditerranée - Stand : B12

COBATY



Cobaty est une association (loi 1901) composée de professionnels de l'acte de bâtir qui par l'exemplarité de ses actions, avec le souci permanent de l'intérêt général, met ses actes en harmonie avec les principes énoncés dans ses chartes (éthique, citoyenneté, qualité). COBATY intègre celles et ceux qui exercent leur profession avec passion au regard de ces critères, toujours en perspective avec l'intérêt général. Composé de 4709 membres, fédérés au sein de 134 associations réparties sur 11 districts dans 8 pays, sa devise « Bâtir ensemble au service de l'architecture, de l'urbanisme et de l'environnement ». Cobaty c'est l'accompagnement de projets pédagogiques

aux côtés de structures éducatives et de formation, des actions humanistes et sociales auprès des plus fragiles, l'implication dans la sauvegarde du patrimoine et de l'environnement, le portage d'études spécifiques à l'acte de construire. Les associations représentées sur le salon : Cobaty fédéral - District 3 & 5 - Associations Avignon - Barcelone - Marseille - Montpellier - Narbonne - Nîmes - Perpignan - Sète.

Cobaty - Stand :B13

TENCATE



TenCate Geotube® systems used for erosion control at beaches, dunes and other necessary precautions. We can advise on project where measurements must be taken. TenCate has globally a large experience in the protection of coastlines. Next to that these systems can be used for building structures with local available materials, this will save on carbon emissions. You can check our website at www.tencategeo.com to see our possibilities. We are not just a system supplier but also one of the leading manufacturers

of geosynthetics globally. We produce woven, non-wovens, grids and other specialties of the civil engineering market.

Les systèmes TenCate Geotube® sont utilisées pour contrôler l'érosion des plages et des dunes. Nous pouvons vous conseiller pour les zones à protéger. Tencate a globalement une large expérience dans le domaine de la protection du littoral. Par ailleurs, ces systèmes peuvent être utilisés pour construire des structures avec les matériaux locaux, ce qui réduit les émissions carbone. Vous pouvez consulter notre site internet www.tencategeo.com pour voir les différentes possibilités d'application. Nous ne sommes pas qu'un fournisseur mais aussi l'un des fabricants leader dans le domaine des géosynthétiques. Nous produisons des tissés, des nontissés, des géogrilles, et d'autres produits spécifiques pour le marché des travaux publics et du génie civil.

Tencate - Stand :B14

ÉCONOMIE BLEUE

LA NOUVELLE DONNE

Un territoire d'avenir,
de croissance bleue et d'attractivité



**PORT BARCARÈS · TORREILLES
SAINTE MARIE · CANET EN ROUSSILLON**



Pyrénées Méditerranée Invest
Agence de développement économique
+ 33 4 68 08 62 62
agence.dev.eco@perpignan-mediterranee.org

PÔLE MER MÉDITERRANÉE



Animateur de l'innovation maritime en France et en outre-mer. Labellisé par l'Etat en juillet 2005, comme Pôle de compétitivité à vocation mondiale, le Pôle Mer Méditerranée a pour ambition de développer durablement l'économie maritime et littorale, sur le bassin méditerranéen, en Europe et dans le reste du monde.

En région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur, Occitanie et Corse, le pôle fédère plus de 400 membres, autour de thématiques maritimes et littorales à forts enjeux sociétaux et environnementaux, les acteurs scientifiques et économiques. Agissant en véritable moteur d'innovation et de compétitivité, le Pôle Mer Méditerranée structure sa stratégie autour de 6 Domaines d'Actions Stratégiques: Défense, Sécurité et sécurité maritimes, Naval et nautisme, Ressources énergétiques et minières marines, Ressources biologiques marines, Environnement et valorisation du littoral, Ports, Logistique et Transport maritime et 2 axes transverses : Transformation numérique et Robotique et Transition écologique.

31

Pôle Mer : Stand B15

Bureau en Occitanie :

Pôle Mer Méditerranée

Cité de l'Economie et des Métiers de Demain

132 Bd. Pénélope – 34000 Montpellier.

Siège à Ollioules :

Pôle Mer Méditerranée – 93, rue Forum de la Méditerranée

Technopôle de la Mer- CS 60033 – 83196 Ollioules cedex

AIDER LE TOURISME À REPRENDRE



ET LA VIE AUSSI.

Professionnels du tourisme, vous soutenez depuis toujours l'économie française. À nous d'être là pour vous. Découvrez auprès de votre conseiller spécialisé toutes nos mesures : **crédits de trésorerie** avec différé de remboursement ; **pause sur vos crédits existants** de 6 à 24 mois ; et de nombreux services adaptés.

**AGIR CHAQUE JOUR DANS VOTRE INTÉRÊT
ET CELUI DE LA SOCIÉTÉ**



Mobilis



MOBILIS

Créée en 1990 MOBILIS a su se démarquer pour être aujourd'hui l'un des leaders mondiaux dans le secteur de la bouée de signalisation maritime.

Spécialisée dans le design, le développement, la fabrication et la distribution d'équipements d'aide à la navigation, MOBILIS fournit des produits de qualité. MOBILIS sélectionne des solutions à la pointe de la technologie pour répondre aux problématiques de demain.

Un bureau d'étude interne est consacré à améliorer et à compléter la large gamme de modèles - au rythme des besoins de nos clients.

Cette constante innovation offre une diversité de solutions pertinentes et appropriées aux situations rencontrées par nos clients sur les océans, mers et rivières.

Mobilis - Stand : B15

33

CMR Group



IMPROVING YOUR ENERGY

Smarter, Safer, Cleaner

NKE Instrumentation développe, fabrique et commercialise des systèmes et des instruments destinés à la mesure de l'eau et à la surveillance environnementale.

Elle fournit des enregistreurs autonomes pour la surveillance des paramètres physico-chimique de l'eau ainsi la surveillance du milieu et l'analyse du comportement des systèmes immergés.

NKE Instrumentation - Stand : B15

6 rue Gutenberg, ZI de Kérandré, 56700 Hennebont

Contact : PRUD'HOMME Goulven (responsable commercial)

02.97.85.67.57

Email : info.instrumentation@nke.fr

Site internet : www.nke-instrumentation.com

un événement

MIDI
events



Littoral
Hérault

L'Hérault POUR TOUS TOUS POUR L'HÉRAULT

POUR NOS PÊCHEURS CONSOMMONS LOCAL !

“ Face à cette crise sanitaire, la reprise de l'économie héraultaise se fera ensemble. Consommons local pour soutenir le savoir-faire héraultais de nos producteurs. Ce sont tous ces professionnels qui font la richesse de notre territoire. C'est cette solidarité qui nous fera gagner. ”

Le Président du Département de l'Hérault



Partenaires Média





BANQUE des
TERRITOIRES



**Des commerces
à implanter ?
Un centre-ville
à redynamiser ?
Plan de relance.
On est là
pour vous aider.**

#AvosCôtés

Avec la crise liée au Covid-19 et les enjeux de l'environnement, le sujet du commerce devient une priorité pour la redynamisation de nos villes. C'est pourquoi nous mobilisons près de 1 milliard d'euros pour soutenir et transformer nos commerces de proximité, et préserver l'équilibre économique et commercial des cœurs de ville. Contactez-nous.

L'intérêt général a choisi sa banque

banquedesterritoires.fr



@BanqueDesTerr