

Nos implantations

Créocéan dispose d'un réseau d'agences le long des côtes françaises et dans les départements et territoires d'outre-mer. Pour assurer son développement à l'international, Créocéan s'appuie sur plusieurs implantations au Moyen-Orient, en Asie du Sud-Est, dans l'Océan Indien et au Brésil.



- Zones d'interventions
- Implantations Keran
- Implantations Créocéan



L'expertise scientifique au service des territoires littoraux et de l'océanographie



Aménagement et environnement littoral et marin

Le développement des zones côtières connaît une expansion à travers le monde. Espace convoité et attractif, pour de multiples usages (urbains, industriels, agricoles, touristiques...), le littoral est pourtant un milieu naturel fragile à préserver. Il sera particulièrement touché par le changement climatique.

En mer, le potentiel des ressources marines, pour l'exploitation des matières premières (granulats, halieutique, oil&gas...) ou le développement des énergies marines (éolien offshore...), ouvrent de nouvelles perspectives.

Depuis plus de soixante ans, Créocéan propose son **expertise multidisciplinaire**, en France et à l'international, au service d'une meilleure compréhension des milieux marins littoraux et offshore. Ancienne filiale de l'IFREMER, Créocéan est étroitement liée au milieu scientifique (CNRS, Universités, Écoles d'Ingénieurs...), et poursuit ses efforts de **recherche et d'innovation** technologiques.

Pour chaque projet, nous apportons un **conseil environnemental** basé sur :

- **la préservation du patrimoine humain et naturel** : espèces rares, biodiversité et écosystèmes, paysages côtiers et sous-marins,
- **le développement harmonieux et durable** des activités côtières et maritimes : gestion rationnelle des ressources côtières et marines, des conflits d'usages.

Avec les autres sociétés du **groupe Keran** (groupe indépendant réunissant 470 collaborateurs, 38 M€ de CA), nous partageons une **approche globale des projets** d'aménagements littoraux et off-shore. Ensemble, nous apportons une offre complète, dans le souci permanent d'un aménagement et d'une gestion intégrés et durables.



Notre engagement :
par notre culture scientifique et notre expertise océanographique, participer au développement des zones côtières et maritimes, en harmonie avec leurs habitants et leur environnement naturel

Jean-Marc Sornin, Président et Directeur Général

Créocéan,
en bref :

une société du groupe indépendant Keran :
470 collaborateurs, **38 M€** de CA en 2015 dont
15% à l'international

7,6 M€
en 2015, dont 45%
à l'international

66
collaborateurs
en 2015

13
métiers

14
implantations

8
qualifications OPQIBI

certifications en cours :
SSE (OHSAS 18001)
QUALITE (ISO 9001)

Nos compétences

Un large éventail de compétences scientifiques et techniques pour accompagner les projets et les stratégies de nos clients.

Depuis les premières phases d'un projet jusqu'à la conception et la réalisation d'aménagements et d'ouvrages, nous accompagnons nos clients publics et privés, soucieux de prendre en compte les contraintes environnementales dans leur démarche de développement durable. Cette approche globale est proposée en France et à l'international

- > **Planification, conseils et expertises**
- > **Etudes de faisabilité**
- > **Maîtrise d'Œuvre**
- > **Etudes réglementaires**
- > **Assistance à Maîtrise d'Ouvrage**
- > **Contrôles environnementaux**
- > **Restauration / Mesures de compensation**

- Régimes d'autorisation et de déclaration (ex Loi sur l'Eau)
- Etudes d'impact environnemental et social
- Demandes d'occupation du Domaine Public Maritime
- Dossiers d'incidences Natura 2000
- Schémas d'aménagements et de gestion
- Propositions de mesures de compensation

- Analyse et expertise des processus physiques
- Modélisations numériques
- Etudes d'agitation, de courantologie, de transports sédimentaires, de dispersion
- Mesures en mer

- Stratégies environnementales
- Inventaires du patrimoine et des ressources marines
- Cartographie des habitats marins et diagnostics patrimoniaux
- Evaluations de la sensibilité du milieu
- Suivis environnementaux
- Restauration des milieux

- Développements et améliorations continus des outils et des méthodes
- Projets en collaboration avec les organismes de recherche
- Publications scientifiques
- Formations

APPROCHES ENVIRONNEMENTALES

ETUDES RÉGLEMENTAIRES ET IMPACT

HYDRODYNAMIQUE ET HYDROSÉDIMENTAIRE

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

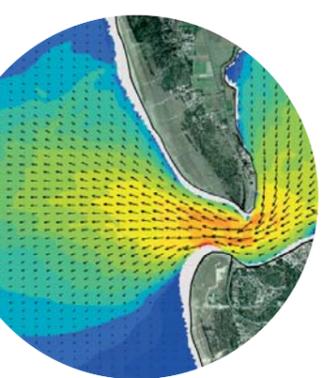
SÉDIMENTOLOGIE ET GÉOPHYSIQUE

GENIE PORTUAIRE ET CÔTIER

créocéan

- Acquisition de données géophysiques marines
- Analyse et interprétation de données géologiques/géophysiques de surface et sub-surface
- Diagnostic et études de sites
- Cartographies des fonds marins

- Prévention et gestion des risques côtiers (érosion, submersion)
- Conceptions de projets de construction ou d'aménagement
- Maîtrise d'œuvre et suivi des travaux
- Ingénierie et technologies de l'environnement
- Eco-conceptions d'ouvrages (récifs artificiels)





Préserver la mer
pour un développement
durable de la planète

Les valeurs du groupe Keran donnent à Créocéan, comme aux autres sociétés, les repères communs de ses actions.

Proximité

Nous sommes proches et à l'écoute de tous nos clients quelles que soient la taille et la complexité de leurs projets. Nous constituons des **équipes expertes et agiles, adaptées** à chaque projet, pour coopérer dans la durée. Notre réseau de 14 implantations nationales et internationales nous permet d'engager des **collaborations de long terme** par la **proximité** avec nos clients, et nous apporte une connaissance du contexte et des acteurs locaux.

Audace

La **R&D**, dans le respect de l'éthique scientifique, constitue l'ADN de Créocéan. Des relations historiques et maintenues avec des experts et des laboratoires de recherche, de notoriété nationale et internationale, nous permettent de travailler activement sur la connaissance scientifique des océans et des écosystèmes sensibles.

Relever des défis techniques et scientifiques, oser entreprendre dans des territoires internationaux sous pression : telles sont nos motivations permanentes.

Confiance

La confiance se construit dans la durée, par le **respect** de la parole donnée et la **qualité** de nos interventions.

Créocéan détient **8 qualifications OPQIBI** (Organisme français de Qualification de l'Ingénierie).

Une démarche volontariste de **maîtrise des risques** relatifs à la santé, la sécurité et l'environnement a également été mise en place dans la gestion des projets.

De plus, une **démarche Qualité** est en cours dans le but d'obtenir la Certification **ISO 9001**



Talents

Grâce à un **travail collaboratif** et des **moyens techniques performants et innovants**, la créativité et les compétences sont valorisées. Les **formations** professionnelles, au sein de **l'école interne Keran** et un accompagnement des évolutions professionnelles sont facilités.

Engagement

Au sein du groupe Keran, Créocéan s'inscrit dans une démarche de **développement durable** et de **performance globale**.

Avec nos clients, nous cherchons à **développer durablement** les activités et les équipements côtiers et offshore, tout en **limitant les impacts** sur les environnements naturels et humains.