

Gestion et développement des activités littorales et portuaires

Contribuer à l'essor et à la transformation des façades maritimes

Deuxième espace maritime mondial, les zones littorales françaises sont très attractives et jouent un rôle économique essentiel. Les ports sont l'interface des routes maritimes et terrestres et s'insèrent dans des réseaux de transports multimodaux. Ils sont au cœur de la chaîne logistique d'approvisionnement des territoires et jouent un rôle primordial dans le développement des activités industrielles, logistiques et de commerce. Pour conserver leur dynamisme, ces zones sont en constante évolution. Elles doivent s'adapter aux besoins et aux usages pour être de plus en plus compétitives.

Grâce à nos expertises pluridisciplinaires et notre bonne connaissance des acteurs et des problématiques associées, nous intervenons pour accompagner les donneurs d'ordre publics ou privés sur leurs projets.

- > Réorganisation des espaces portuaires
- > Plateforme portuaire lourde (notamment pour les EMR)
- > Base à flot pour l'installation des champs éoliens et leur maintenance
- > Chemins de roulement des portiques (pour les chantiers navals ou Grands Ports Maritimes)
- > Gare maritime

Notre méthode

Capables de mobiliser des compétences techniques complémentaires en ingénierie, en environnement et en conception urbaine et paysagère, nous appréhendons les projets de développement littoral et portuaire en approche transversale.

Nous mettons en oeuvre une stratégie et une équipe adaptées à chaque territoire et à ses enjeux, dans une recherche d'optimisation technique et financière de vos projets.

Nous apportons nos méthodes et nos outils pour structurer, organiser et piloter le projet dans le respect des objectifs fixés en termes de délais, de performance, de coûts et dans le respect de l'environnement.

Vous accompagner tout au long du projet

- > Etudes techniques et environnementales
- > Assistance à maîtrise d'ouvrage
- > Maîtrise d'œuvre conception et réalisation

Nos compétences élargies

Pour répondre à vos besoins et à la spécificité de vos projets, nous disposons de l'ensemble des expertises de Sce et faisons, au besoin, appel aux expertises complémentaires de Crécéan et Naomis, autres sociétés du groupe Keran :

- > Océanographie
- > Environnement marin et terrestre
- > Systèmes d'informations
- > Systèmes de transports intelligents



Concevoir des infrastructures robustes, pérennes et adaptables

Les infrastructures portuaires ou littorales nécessitent une expertise spécifique garantissant **une conception robuste**, en lien notamment avec les sollicitations extrêmes qu'elles subissent (accostage, houle, submersion...).

La durabilité des structures et leurs conditions de maintenance, sont également des critères importants du fait des conditions d'intervention souvent délicates (milieu environnant, contraintes d'exploitation, ...).

Les équipes Sce sont spécifiquement sensibilisées à ces thématiques et savent les intégrer dès la conception.

L'adaptabilité des structures aux usages à venir est également nécessaire pour s'assurer de la pertinence des ouvrages créés dans le temps.

La réalisation systématique de **modélisation 3D des ouvrages** que nous proposons (base du BIM), améliore grandement l'appropriation des infrastructures par les maîtres d'ouvrage et facilite les échanges sur l'ensemble des thématiques.

Une approche globale

Pour répondre à des enjeux toujours plus complexes, nous associons aux expertises Ouvrages Maritimes, nos compétences en urbanisme, en paysage et en environnement pour **appréhender les projets en approche globale**. Dotés d'une culture pluridisciplinaire, nos chefs de projet sont les animateurs de cette approche. S'adapter à la diversité des contextes implique également **un travail collaboratif associant l'ensemble des acteurs** pour répondre au plus près des problématiques du territoire et des usages.

Des projets maîtrisés

La maîtrise technique, financière et temporelle de vos projets est la priorité de nos équipes dans leur approche. Elle s'appuie sur :

- notre capacité à mobiliser **un large éventail d'expertises en interne** pour fiabiliser la conception
- un **suivi rigoureux des coûts** à chaque étape du projet
- une **conception techniquement optimisée** au regard de vos attentes programmatiques et de vos capacités financières
- une méthodologie garantissant la traçabilité des décisions ayant un impact sur le coût.

Quelques références...

Optimisation de l'affectation des zones d'exploitation au port de Jarry Guadeloupe (971) - [2017 - 2018]



Nouveau poste transmanche RORO 6 à Dunkerque (59) (2020-2021)



Aménagement du Hub de stockage, de préparation et d'assemblage des éoliennes Saint-Nazaire (44) - [2017-2021]



Pontons de servitude pour la construction du parc éolien Saint-Nazaire (44) - [2018 - 2021]

AMO développement et exploitation portuaire à Lorient (56) (2018-2019)



CONTACT : ANNE TRAVERS

Responsable Ouvrages Maritimes

anne.travers@sce.fr

Tél. 02 51 17 29 29

sce.fr