



Description de poste

Chargé(e) d'étude Génie Côtier, bilingue (contrat en alternance)

Résumé du poste

Ecoplage est une entreprise à taille humaine qui a développé un système de lutte contre l'érosion basé sur un procédé de drainage de plage.
En plus de la lutte contre l'érosion, Ecoplage développe également des solutions d'utilisation de l'eau de mer filtrée dans divers domaines (Thalassothérapie, dessalement, ...).

La mission consiste principalement à seconder le directeur d'étude et l'ingénieure d'étude sur la majorité des aspects de leurs fonctions.

Situation dans la structure

Poste rattaché au directeur du bureau d'étude.

Missions

Pôle Etude : 60 %

- Seconder, puis assurer la réalisation d'étude de potentialité et de faisabilité du procédé Ecoplage® sur le littoral
Seconder et participer à la réalisation d'étude de conception du système Ecoplage®
 - Évaluation et étude des critères hydrodynamiques, sédimentaires, géotechniques et hydrauliques
 - Travaux de laboratoire
- Rédaction des rapports d'inspection et des rapports d'étude en français et en anglais

Pôle R&D : 20 %

- Participer à l'amélioration du système Ecoplage® et de ses applications en tant que protection contre la mer et de production d'eau de mer filtrée
- Participer au suivi scientifique des sites où le système est implanté.
- Présentation des résultats des suivis à des conférences scientifiques

Pôle Commercial / Communication / Marketing : 20%

- Seconder le directeur BE et les commerciaux sur la présentation et la vente des études.
- Participer à la préparation des dossiers prospects / clients préalables aux visites des commerciaux
- Participer à l'identification des cibles prioritaires des marchés privés en collaboration avec l'assistance marketing
- Participer à la veille (media, technologique)
- Participer aux salons



Relations avec l'externe

- Relations (tél, rdv) avec les différents clients, partenaires et sous-traitants de l'entreprise
- Déplacements sur tout le territoire français (missions de terrain et missions commerciales).

Connaissances requises

- Savoir et connaissances requises utiles :
 - Bases de génie côtier, dynamique côtière et gestion du littoral : défense contre la mer, risques, connaissance des différentes méthodes de protection
 - Bases d'hydrogéologie : loi de Darcy, granulométrie, perméabilité des sols ...
 - Bureautique : aisance informatique notamment sur Word, Excel, Powerpoint et recherches sur internet
 - Topographie / SIG / dessin : notions de logiciel de modélisation topographique, Surfer et/ou SIG, type Qgis, AUTOCAD
 - Langues :
 - Anglais (courant, ou bon niveau parlé et écrit au minimum)
- Savoir-être
 - Personnalité positive, communicante, faisant preuve de discernement et d'intelligence de situation (débrouillardise et diplomatie)
 - Goût et capacité pour le travail en équipe, transparence vis-à-vis de ses pairs et supérieurs
 - Curiosité et envie d'apprendre un métier polyvalent

Moyens matériels

Ordinateur, téléphone mobile selon les besoins.
Permis de conduire nécessaire.

Caractéristiques particulières

Poste en alternance (Contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation), idéalement sur 24 mois, à compter de Septembre 2024.

Perspective d'embauche à l'issue du contrat.

Poste rattaché au siège de l'entreprise à Sainte-Luce-sur-Loire (44).