



Chargé d'études en océanographie physique (H/F)

 **Lannion
(22)**

- CDI, temps plein
- Rémunération selon profil et expériences
- Embarquements en mer

A propos de nous

DynamOcean est un bureau d'études spécialisé en océanographie physique qui intervient pour les secteurs EMR, portuaire et côtier. Nous réalisons des campagnes de mesures, des analyses de données, des estimations de la ressource énergétique et du soutien aux opérations et essais en mer. Experts dans les études de courant, de turbulence, de houle, de transport sédimentaire et de qualité de l'eau, nous participons à des projets de R&D français et européens. Nous disposons d'un important parc de matériel de mesure de pointe (ADCPs, bouées, sondes multiparamètres, modems, USVs, ROVs et AUVs).

Vos responsabilités et missions

Dans le cadre de son développement, notamment dans les secteurs du transport sédimentaire et de l'éolien offshore, DynamOcean recrute un chargé d'études en océanographie physique. Vous serez responsable des campagnes de mesures en mer et de l'encadrement des techniciens océanographes. Vous participerez également aux études et recherches en collaboration avec les autres ingénieurs et docteurs de l'équipe. Vous interviendrez notamment pour les missions suivantes :

- Définition des protocoles de mesure
- Préparation et planification des opérations
- Maintenance et calibration des instruments
- Conception et essais de systèmes ad-hoc (configurations, plateformes, mouillages)
- Outils de monitoring (télémetrie, cloud et dashboard)
- Campagnes de mesures
- Rapport de surveys
- Acquisition, contrôle qualité et traitement des données
- Développement d'outils d'analyses (spectrale, harmonique, statistique, etc.)
- Rapports d'études
- Développement et participation à des projets de R&D
- Participation à des conférences scientifiques
- Rédaction d'articles scientifiques

Votre profil : Master en océanographie physique. Doctorat ou 2 ans d'expérience minimum.

- Participation à des opérations en mer
- Sens marin et aptitude au travail sur le pont
- Mesure de houle ou de courant
- Maîtrise des langues française et anglaise
- Théorie de houle, de marée ou de turbulence
- Interprétation de données océanographiques
- Maîtrise d'un langage de programmation
- Rigueur scientifique et analyse critique