



## Offre d'emploi : Ingénieur océanographe (H/F)

Référence : **Ingé2020**

Niveau d'étude : **Master 2 ou Doctorat**

Date limite de candidature : **25 novembre 2020**

Type de contrat : **CDI**

Date de début : **Décembre 2020**

Expérience : **3 ans (ou doctorat)**

Localisation : **Lannion (22), France**

Rémunération : **selon expérience**

### ➤ L'entreprise

[DynamOcean](#) est un bureau d'études spécialisé en Océanographie Physique qui intervient principalement pour le secteur des Energies Marines Renouvelables mais aussi en portuaire et côtier. Nous proposons des campagnes océanographiques, des analyses de données, des estimations de la ressource énergétique, du soutien aux opérations et essais en mer, ainsi que la location de matériel. Nous sommes experts en mesures ADCP (fixe et mobile) et bouées houlographes appliquées à l'étude des potentiels houlomoteur et hydrolien ainsi qu'à la turbulence et aux vagues extrêmes.

### ➤ Activités et responsabilités

- Définir et réaliser des campagnes de mesures (planification, mobilisation, déploiements, calibration, assurance qualité) en autonomie ou accompagné par un technicien océanographe.
- Développer et entretenir les outils d'analyses de données et les appliquer aux projets.
- Développer et participer aux projets de R&D
- Se conformer et contribuer à la politique QHSE de l'entreprise
- Travailler en étroite collaboration avec le directeur pour améliorer la qualité des activités de l'entreprise et répondre au mieux aux besoins de nos clients
- Contribuer aux réponses aux appels d'offre

## ➤ Profil recherché

De formation bac +5 en océanographie physique, vous avez une première expérience en mesures et analyses d'océanographie physique ou avez effectué une thèse dans ce domaine. Vous avez un goût pour l'analyse numérique, la programmation, l'expérimentation, les campagnes de mesures en mer. Aisance et forte appétence pour le travail de terrain en milieu marin. Intérêt pour la R&D et une culture des énergies marines renouvelables marines sont souhaitables. Vous avez des connaissances et des expériences en :

- Règles QHSE
- Déploiement d'instrumentation océanographique
- Connaissances d'instruments de mesures de vagues, de courant, de marée, de qualité de l'eau et de vent.
- Campagnes ADCP mobiles et profils CTD
- Résoudre des problèmes rencontrés avec les logiciels, le matériel ou les communications
- Positionnement GNSS et les logiciels de navigation / survey associés
- Contrôle qualité, traitement du signal, analyses spectrales, traitement de l'image, estimation des incertitudes, théorie de la turbulence, théorie de la houle, etc.
- Maitrise de la suite Microsoft Office et compétences rédactionnelles excellentes
- Maitrise d'un langage de programmation (Matlab ou Python).
- Maitrise de la langue anglaise.

## ➤ Certificats et permis souhaités :

- BOSIET/STCW certificat de base à la sécurité
- Permis B et E

## ➤ Contact :

Eloi DRONIOU. [eloi.droniou@dynamocean.com](mailto:eloi.droniou@dynamocean.com), tel : + 33 (0)6 59 33 72 25

Merci d'envoyer votre candidature en anglais (CV + lettre de motivation) par email en précisant la référence de l'offre en objet.