



## Océanographe Expert en biogéochimie et biologie marine – F/H CDI – Temps plein

### A propos du poste :

Au sein du département d'océanographie opérationnelle, vous coordonnez les activités de modélisation et d'assimilation de la biogéochimie et biologie marines, développez de nouveaux projets innovants et contribuez aux développements des outils et méthodes en étroite collaboration avec les experts de Mercator Océan International et dans un contexte scientifique international.

Vous serez plus particulièrement en charge de :

- Monter et coordonner des projets de recherche en lien avec la biogéochimie et la biologie marine aux échelles globales et régionales pour de la prévision temps réel et/ou des applications climatiques
- Assurer une expertise thématique et contribuer au développement de la modélisation et de l'assimilation de la biogéochimie et de la biologie marine
- Contribuer à définir la stratégie de Mercator Océan International
- Renforcer, développer et promouvoir les collaborations internationales et représenter Mercator Océan International dans certaines instances

### Les atouts pour réussir :

Nous recherchons des candidats rigoureux et méthodiques, de formation scientifique, ayant une expérience professionnelle longue (>15ans), une expertise dédiée sur la modélisation et l'assimilation de données en biogéochimie et biologie marine et disposant d'un réseau professionnel dans cette thématique.

Vous possédez les fondamentaux de l'océanographie académique et du contexte international de l'océanographie opérationnelle, ainsi que l'état de l'art en modélisation et assimilation de données. Vous avez une expérience en développement de modèle et/ou méthode d'assimilation appliqués à la biogéochimie et/ou biologie marine et vous connaissez les problématiques et les contraintes liées à la production opérationnelle.

Vous pouvez représenter votre organisation dans des groupes d'experts et dans des instances internationales.

Vous avez une solide expérience en montage et coordination de projets de recherche, encadrement d'étudiants, doctorants ou post doctorants, animation de réunions et présentation de travaux scientifiques dans un contexte international.

Vous aimez travailler en équipe, vous savez encadrer de nouveaux collaborateurs et vous voulez développer de nouvelles collaborations.

### **Qui sommes-nous ?**

Mercator Ocean International développe des activités d'océanographie opérationnelle depuis près de 25 ans, dans le cadre de sa mission d'intérêt général de préservation de l'océan. De nombreux défis scientifiques et sociétaux doivent être relevés afin de garantir un océan durable, qu'ils concernent l'environnement, la biodiversité, le changement climatique, l'économie bleue ou l'éducation. Pour relever ces défis, Mercator Ocean conçoit, développe, opère et maintient à l'état de l'art scientifique des systèmes numériques capables de décrire, d'analyser et de prévoir l'état de l'océan en 3D, en continu et en temps réel. Les informations scientifiques sont ensuite traduites pour être accessibles à tous, qu'il s'agisse de services publics ou commerciaux, de décideurs politiques, d'industriels, d'associations, d'ONG, d'enseignants ou de citoyens. Mercator Océan International allie ainsi au quotidien excellence scientifique et engagement social. En tant que société à but non lucratif sous gouvernance multinationale (ES, FR, GB, IT, NO), nous travaillons dans un climat de confiance avec nos dix partenaires actionnaires, tous acteurs clés du développement de l'océanographie européenne.

### **Comment postuler :**

Envoyez votre lettre de motivation et un CV détaillé avec la référence suivante 2022-03/00/OEBBM à [recruitment@mercator-ocean.fr](mailto:recruitment@mercator-ocean.fr)

**Date limite de dépôt des candidatures** : 31/03/2022

**Date de publication** : 07/03/2022