



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

## Fiche de poste

<b>Métier ou emploi type* : A3A41</b> * REME, REFERENS, BIBLIOPHILE
<b>Fonctions : Assistant-ingénieur étude des stocks d'algues sauvages exploitées</b>
<b>Catégorie : A</b> <b>Corps : Assistant-ingénieur</b> <b>BAP (si ITRF) : A</b>
<i>Les activités qui composent la fiche de poste sont appelées à évoluer en fonction des connaissances du métier et des nécessités de service.</i>
<b>Présentation de Sorbonne Université</b>
Pour transmettre les connaissances, comprendre le monde et relever les défis du 21 <sup>e</sup> siècle, une nouvelle université est née le 1 <sup>er</sup> janvier 2018, issue de la fusion entre les universités Paris-Sorbonne et Pierre et Marie Curie. Sorbonne Université est une université pluridisciplinaire, de recherche intensive et de rang mondial. Ancrée au cœur de Paris, présente en région, elle est engagée pour la réussite de ses étudiants et s'attache à répondre aux enjeux scientifiques du 21 <sup>e</sup> siècle. <a href="http://www.sorbonne-universite.fr">www.sorbonne-universite.fr</a>
<b>Présentation de la structure (laboratoire, département de formation, service central...)</b>
<b>Description (missions, équipe,...) :</b> L'équipe écogéochimie et dynamique des écosystèmes côtiers (Edyco) fait partie de l'UMR 7144 et s'intéresse au fonctionnement des écosystèmes côtiers, notamment les milieux intertidaux dominés par des macroalgues. Une des thématiques d'étude appliquée est le suivi des champs de macroalgues faisant l'objet d'une exploitation en Bretagne.
<b>Localisation :</b> Station biologique de Roscoff
<b>Missions et activités principales</b>

**Mission (raison d'être du poste) :** Afin de mieux connaître les stocks d'algues exploités sur l'estran et de caractériser l'activité, la station biologique de Roscoff a mis en place aux côtés du CRPMEM de Bretagne en 2019 un programme d'étude intitulé AGRID (Amélioration des connaissances sur les AIGues de Rive et leur récolte pour une gestion Durable). Mené en collaboration avec Agrocampus Ouest et les CDPMEM des Côtes d'Armor et du Finistère, il vise à étudier la biologie, la répartition d'espèces commerciales et à évaluer les impacts de diverses intensités et méthodes de récolte. Parallèlement, l'analyse des données déclaratives de récolte des professionnels permet de suivre l'évolution des prélèvements dans le milieu naturel. L'objectif est de proposer des ajustements à la réglementation encadrant l'activité afin de mettre en place les conditions d'une exploitation durable des stocks.

**Activités principales (10 maximum) :** La personne recrutée sera sous la responsabilité institutionnelle de Dominique Davoult, référent scientifique du programme Agrid. Elle travaillera en étroite relation avec les chargés de mission du projet travaillant au CRPMEM et aux CDPMEM et dans le cadre des missions de terrain, avec les récoltants d'algues professionnels.

- Mettre en œuvre les protocoles de collecte et de stockage des données
- Organiser la logistique nécessaire à l'étude
- Réaliser la saisie des données
- Réaliser des traitements statistiques
- Mettre en forme et présenter les données auprès du responsable du projet
- Interroger des bases de données, rechercher et importer des données
- Représenter des données spatiales en les intégrant à des couches cartographiques

**Le cas échéant autres activités du poste :**

**Encadrement : NON-OUI**

**Nb agents encadrés par catégorie : ... A - ... B - ... C**

#### Connaissances et Compétences\*

**Connaissances transversales requises :**

Bac + 2 minimum en gestion du littoral, sciences halieutiques ou équivalent.

**Savoir-faire :**

Maîtrise des tests statistiques et du logiciel R

Maîtrise du logiciel de géomatique QGIS

Maîtrise des techniques d'échantillonnage sur le terrain

Une première expérience dans le suivi des macroalgues est fortement souhaitée

**Savoir-faire transversaux :**

Maîtrise des outils bureautiques (pack Office)

**Savoir être (3 maximum) :**

Capacité d'adaptation

Capacité à travailler de façon autonome tout en rendant compte régulièrement

Intérêt marqué pour le monde maritime de la pêche



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

**Conditions particulières d'exercice : /**

Statut : contractuel

CDD 35 h - 4 mois. Jours de week-end travaillés en fonction des marées.

Début du contrat le 01/07/2022

Poste basé à la station biologique de Roscoff

Salaire selon expérience, sur la base d'un salaire mensuel brut de 1975,45 euros

Permis B + véhicule personnel requis : déplacements prévus sur le terrain

\* Conformément à l'annexe de l'arrêté du 18 mars 2013 (NOR : MENH1305559A)

**Modalités de candidature :**

Date limite : 17/04/2022

Dossier de candidature (lettre de motivation + CV) à transmettre à : Dominique Davout ([davout@sb-roscoff.fr](mailto:davout@sb-roscoff.fr)) et en copie à Mathilde Laboulais ([mlaboulais@bretagne-peches.org](mailto:mlaboulais@bretagne-peches.org))