



CNRS • SORBONNE UNIVERSITÉ
Station Biologique
de Roscoff



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

EMPLOI CDD Technicien.ne Observation Benthique

Fonctions : Technicien.ne observation benthique

Métier ou emploi type* : Technicien.ne des milieux naturels et ruraux

Fiche descriptive du poste

Catégorie : BAP : A Corps : Technicien.ne en environnements géo-naturels et anthropisés

Contexte

CDD de 6 mois renouvelable.
Rémunération : selon les grilles tarifaires CDD fonction publique.

Prise de fonction : mars 2023
Date limite de réception des candidatures (CV et lettre de motivation) : 1/12/2022

Candidatures à adresser à :

caroline.broudin@sb-roscoff.fr
houbin@sb-roscoff.fr



CNRS • SORBONNE UNIVERSITÉ
**Station Biologique
de Roscoff**



**MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE**

Sorbonne Université (SU) est une université pluridisciplinaire de recherche créée au 1er janvier 2018 par regroupement des universités Paris-Sorbonne et UPMC.

Sorbonne Université présente une organisation originale en trois facultés de lettres, de sciences & ingénierie et de médecine qui disposent d'une importante autonomie de mise en œuvre de la stratégie de l'université dans leur périmètre sur la base d'un contrat d'objectifs et de moyens. La gouvernance universitaire se consacre prioritairement à la promotion de la stratégie de l'université, au pilotage, au développement des partenariats et à la diversification des ressources.

Présentation de la Station Biologique de Roscoff :

La Station biologique de Roscoff (SBR) est un centre de recherche et d'enseignement en biologie et écologie marines. Elle est sous la double tutelle du CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique) et de Sorbonne Université.

Les activités de la SBR s'articulent autour de 5 missions principales :

- La recherche en biologie et écologie marines ;
- L'enseignement supérieur, la formation continue et la diffusion des connaissances ;
- L'observation à long terme des environnements et écosystèmes côtiers ;
- L'accueil scientifique et pédagogique ;
- Le transfert de connaissances au service du développement du territoire.

Au sein de la SBR, la FR2424 regroupe les services communs mutualisés (~100 agents) pour l'ensemble des unités de recherche du site (UMR 7144, UMR 8227, UMI 3615 regroupant 300 personnes sur site). Ces services sont également ouverts à la communauté scientifique nationale et internationale dans le cadre de sa mission d'accueil pédagogique et scientifique, à travers en particulier l'infrastructure nationale EMBRC-Fr, nœud français de l'infrastructure européenne EMBRC-ERIC.

Elle se compose de 11 services communs : Accueil et Centre de conférences, Finances et Achats, Centre de Ressources Biologiques Marines, Plateformes technologiques, Communication, médiation & éditions Scientifiques, Enseignement & Accueil Scientifique, Informatique & bioinformatique (SIB), Patrimoine & logistique (SPL), Mer & plongée, Observation et Ressources Humaines.

Présentation du service Observation:

Au sein du Pôle AMER, Access to Marine Ecosystems and Ressources, de la FR2424, le Service Observation est chargé de la mise en œuvre des programmes d'observation à long terme de l'environnement côtier développés à la SBR / Observatoire des Sciences de l'Univers STAMAR. L'objectif de ces programmes est la compréhension de l'évolution des écosystèmes côtiers dans un contexte de changement climatique et d'anthropisation croissante (eutrophisation, exploitation, urbanisation...).

Affectation : Sorbonne Université

Localisation : Roscoff



CNRS • SORBONNE UNIVERSITÉ

Station Biologique
de Roscoff



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



SORBONNE
UNIVERSITÉ



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Missions

Activités principales :

- traitement d'échantillons de faune benthique au laboratoire (tri et détermination préliminaire)
- traitement d'échantillons de sédiment (analyses granulométriques et matière organique)
- préparation du matériel et participation à des campagnes de prélèvements biologiques (intertidales, embarquements), mise en oeuvre d'un protocole pré-défini
- saisie des données acquises sous tableurs excel

Conditions particulières d'exercice (NBI, part fonction de la PFR...) :

- Travail régulier en extérieur (campagnes d'échantillonnage en mer)
- Possibilité de travail en heure et horaires décalés dans ce contexte.
- Utilisation de matériel de tamisage, d'étuve, de four, de loupe binoculaire et microscope.
- Manipulation de produits chimiques dangereux (e.g. formol).

Encadrement : ~~NON-OUI~~

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

Conduite de projet : ~~NON-OUI~~

Compétences*

Connaissance, savoir :

- Connaissance générale en biologie marine, notamment en écologie et en taxonomie des organismes marins (reconnaissance des phylums et des ordres)
- Connaissance générale des techniques d'analyses du sédiment
- Connaissance générale des techniques d'échantillonnage en mer.
- Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité applicables à son domaine (utilisation de produits chimiques, interventions en mer, ...).

Savoir-faire :

- Maîtrise des principales techniques d'échantillonnage du macro-benthos.
- Maîtrise des principales techniques d'analyse d'échantillons sédimentaires.
- Connaissance des techniques de fixation et de préservation de spécimens et les dangers associés.
- Connaissance de l'outil informatique (traitement de texte, tableur).



CNRS • SORBONNE UNIVERSITÉ
**Station Biologique
de Roscoff**



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



**MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE**

Savoir être :

- Etre rigoureux dans la réalisation de l'activité et précis dans la présentation du travail réalisé.
- Faire preuve d'autonomie et d'organisation dans la réalisation de ses missions.
- Apprécier le travail en équipe.

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