



Offre d'Emploi : Assistant Ingénieur Co-culture- RCC
Employeur : Sorbonne Université
Lieu de Travail : Station Biologique de Roscoff
Unité/service d'affectation FR2424 / CRBM
Type de contrat : Contrat à Durée Déterminée 1 an
Quotité de Travail : Temps complet
Niveau d'études : Bac +2
Rémunération : Entre 1914€ et 2103€ brut mensuel selon expérience
Date de début du contrat : 01/09/2025

Contexte

Le/la candidat(e) sélectionné(e) sera intégré dans l'équipe technique de la Collection de Cultures de Roscoff (Roscoff Culture Collection, RCC: <https://roscoff-culture-collection.org/>) qui est l'une des plus grandes collections ouvertes de cultures de microorganismes marins au monde avec plus de 10000 souches de microalgues, procaryotes photosynthétiques, virus et bactéries. La RCC assure la conservation et la fourniture de souches de microorganismes marins et des services associés pour les utilisateurs internes et externes (laboratoires publics et privés du monde entier). Cette collection fait partie du Centre de Ressources Biologiques Marines (CRBM) de la FR2424 de la Station Biologique de Roscoff et de l'infrastructure nationale EMBRC-France (www.embrc-fr.fr). L'agent recruté viendra renforcer l'équipe de la RCC pour la réalisation de projets nationaux (Atlasea) et Européens (BlueRemediomics, Microbe).

Missions

L'agent participera à la réalisation de projets R&D :

- Isoler et cultiver des microorganismes (bactéries et microalgues) en milieu solide et liquide
- Choisir, adapter et développer les protocoles d'axénisation des souches et de co-culture
- Adapter des méthodes permettant la croissance et la récolte de cultures en « grand volume »
- Conduire, en adaptant les conditions expérimentales, un ensemble de techniques (culture, microscopie, cytométrie)
- Rédiger des notes techniques et protocoles
- Communiquer et échanger avec les partenaires des projets
- Renseigner une base de données
- Assurer l'application des principes et des règles d'hygiène et de sécurité
- Assurer une veille scientifique et technologique dans son domaine d'activité

Profil Recherché

- Diplôme : Bac à bac+2
- Bonnes connaissances des techniques microbiologiques (travail en conditions stériles)
- Bonnes connaissances de la diversité/taxonomie des microorganismes marins ;
- Maîtrise des outils informatiques, et bio-informatique
- Connaissance du cadre légal et déontologique et de la Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité, liées à la manipulation des microorganismes.
- Assurer la bonne tenue des cahiers de laboratoire
- Aptitude à communiquer et à gérer les relations avec les interlocuteurs internes et externes
- Bon niveau d'anglais scientifique (oral et écrit)
- Aptitudes relationnelles pour travailler en équipe



CNRS • SORBONNE UNIVERSITÉ

Station Biologique
de Roscoff



L'agent sera sous la responsabilité de Priscillia Gourvil (Ingénieure de Recherche, Responsable technique de la RCC) Charles Bachy (Ingénieur de Recherche R&D, RCC) et de Ian Probert (Ingénieur de Recherche, Responsable du CRBM).

Candidatures

Envoyer une lettre de motivation et un CV détaillé avec les noms de 2 personnes référentes avant le 01/07/2025 uniquement par e-mail à rcc@sb-roscoff.fr. Entretien prévu à Roscoff (ou éventuellement par visioconférence) avant le 15/07/2025.