

## L'UNIVERSITÉ DE CORSE RECRUTE :

### Ingénieur d'études scientifiques projet GERHYCO (Cat. A)

### UMR Sciences Pour l'Environnement

Caractéristiques du poste				
Conditions de recrutement	Type de contrat hors titulaire	Lieu d'affectation	À pourvoir	Salaire mensuel brut (CDD)
Contractuel uniquement - Crédits spécifiques « recherche »	CDD de 6 mois	Biguglia – Plateforme Stella Mare	Mars 2020	2 064,38 € (réf. grille IGE)

Caractéristiques REFERENS – Fonction publique		
Emploi type	BAP - FAP	Catégorie - Corps
Ingénieur en études d'environnements géo-naturels et anthropisés – A2D47	A – FAP : Environnements géo-naturels et anthropisés	Catégorie A - IGE Ingénieur d'études
data.enseignementsup-recherche.gouv.fr		

## DESCRIPTION DU POSTE

### Environnement de travail

L'activité s'exerce au sein de l'Unité Mixte de Recherche Sciences Pour l'Environnement (UMR CNRS 6134 SPE) sur le site du laboratoire Stella Mare (Biguglia).

L'ingénieur d'études participera au développement des activités techniques et scientifiques du projet de recherche GERHYCO et en particulier pour étudier les microalgues des milieux lagunaires dans le but de valorisation et d'exploitation de ces ressources naturelles. Les microalgues sont des micro-organismes photosynthétiques riches en molécules biologiques d'intérêt (e.g. acide aminés, peptides, sucres, lipides, vitamines), mais aussi en oligo-éléments et sels minéraux.

>>> <https://spe.universita.corsica/>

### Activités principales

L'ingénieur d'études sera principalement chargé de :

- Isoler des microalgues issues des lagunes de Corse
- Analyser les caractéristiques écophysiologicals et biochimiques de ces microalgues et les comparer avec celles issues de collection lorsque cela est possible
- Participer aux missions de terrain réalisées dans le cadre du projet Gerhyco

## Interactions du poste

LIENS  
HIERARCHIQUES

Porteur du programme de recherche

▼  
Ingénieur d'études GERHYCO

## PROFIL SOUHAITÉ

**Niveau de diplôme attendu :** Bac + 5 minimum

**Domaine de formation :** Sciences de l'eau, écologie chimique, biotechnologie

**Connaissances et compétences opérationnelles :**

- Connaissances en Sciences de l'eau, écologie chimique, biotechnologie
- Connaissance sur l'isolement et les cultures de microalgues
- Connaissances en terme de prélèvements d'échantillons, de préparation d'échantillons biologiques et inorganiques, de mesures physico-chimiques (sonde multi-paramètres) et de traitement de données sous R
- Maîtrise de l'anglais scientifique
- Savoir travailler en équipe et en collaboration avec les interlocuteurs internes et externes
- Savoir gérer son activité dans un calendrier et un cadre de gestion complexe
- Savoir rendre compte

## COMMENT CANDIDATER

### Calendrier prévisionnel du recrutement

Clôture des candidatures  
28 février 2020 – 12h00

Entretiens de sélection  
Mars 2020

Prise de fonctions  
Mars 2020

CV et lettre de motivation avec référence de l'offre à l'attention de :  
Monsieur le Président de l'Université de Corse

À envoyer par mail exclusivement aux adresses suivantes :  
[pasqualini\\_v@univ-corse.fr](mailto:pasqualini_v@univ-corse.fr)

**Merci de transmettre les documents au format PDF (.pdf)**

Veillez à respecter la date de clôture des candidatures mentionnée ci-dessus.

**Poste susceptible d'être aménagé pour les personnes en situation de handicap.**

**WWW.UNIVERSITA.CORSICA/RECRUTEMENT**