

## L'UNIVERSITÉ DE CORSE RECRUTE :

### Ingénieur de recherche informatique programme MoonFish (Cat. A)

### UMR Sciences Pour l'Environnement

Caractéristiques du poste				
Conditions de recrutement	Type de contrat hors titulaire	Lieu d'affectation	À pourvoir	Salaires mensuel brut (CDD)
Contractuel uniquement - Crédits spécifiques « recherche »	CDD	Corte – UMR SPE	Mai 2020	2 247,79 € (Réf. grille IGR)

Caractéristiques REFERENS – Fonction publique		
Emploi type	BAP - FAP	Catégorie - Corps
Ingénieur biologiste en analyse de données – A2A41	A – FAP : Biologie et santé, Sciences de la vie et de la terre	Catégorie A IGR – Ingénieur de recherche
data.enseignementsup-recherche.gouv.fr		

## DESCRIPTION DU POSTE

### Environnement de travail

L'ingénieur participe au programme de recherche MoonFish :

La question centrale de ce projet est de savoir comment assurer une exploitation raisonnée de la ressource dans un modèle de développement économique pérenne en proposant des stratégies de pêche respectueuses du milieu afin de maintenir ou restaurer les stocks à des niveaux permettant de produire un rendement maximal durable.

Ce projet collaboratif coordonné par l'Université de Corse et l'UMR SPE regroupe et fédère l'ensemble des acteurs institutionnels et professionnels du milieu marin en Corse concernés par la gestion des ressources halieutiques à savoir l'OEC, la STARESO et le CRPMEM Corse.

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

---

## Activités principales

---

L'ingénieur de recherche sera principalement chargé de :

Activité de recherche :

- Synthèse bibliographique
- Traitement et analyse de données
- Exécution de simulation sur un serveur
- Paramétrisation et simulation d'un modèle de dispersion larvaire d'espèce d'intérêt halieutique
- Représentation cartographique de données sous SIG
- Rédaction de rapports d'activité
- Rédaction de publications de rang A

Activité d'administration :

- Gestion et animation de projet
- Appui et soutien à l'organisation générale du programme
- Appui au suivi financier et administratif du projet
- Alimentation du site web du programme et aux différentes opérations de communication sur le programme

---

## Interactions du poste

---

LIENS  
HIERARCHIQUES

Porteur du programme de recherche



Ingénieur de recherche en informatique

## PROFIL SOUHAITÉ

**Niveau de diplôme attendu :** Doctorat

**Domaine de formation :** Ecologie halieutique ou écologie numérique ou bio-informatique ou informatique

**Expérience souhaitée :** Expérience en traitement de données halieutiques et en modélisation halieutique

**Connaissances et compétences opérationnelles :**

- Compétences en SIG
- Maîtrise des outils bureautiques de bases (Word, Excel)
- Maîtrise de base de données (Access, SQL)
- Maîtrise des outils de traitement de données nécessaire R ou MatLab ou Python
- Maîtrise de l'anglais nécessaire
- Connaissance des outils de simulation numérique

# COMMENT CANDIDATER

Calendrier prévisionnel du recrutement		
Clôture des candidatures 20 avril 2020 – 12h00	▶ Entretiens de sélection Avril 2020	▶ Prise de fonctions Mai 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 à l'adresse suivante :  
[bisgambiglia@univ-corse.fr](mailto:bisgambiglia@univ-corse.fr) copie à [durieux\\_e@univ-corse.fr](mailto:durieux_e@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](http://WWW.UNIVERSITA.CORSICA/RECRUTEMENT)**