

L'UNIVERSITÉ DE CORSE RECRUTE :

Un ingénieur de recherche projet DACOR (Cat. A) – UMS Stella Mare

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 11 mois	Biguglia – UMS Stella Mare	1 ^{er} avril 2019	1 964,91 € (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
data.enseignementsup-recherche.gouv.fr		

DESCRIPTION DU POSTE

Environnement de travail

Située au sud de Bastia, entre l'Etang de Chjurlinu et la mer Tyrrhénienne, l'UMS 3514 STELLA MARE de l'Université de Corse et du CNRS s'investit dans le domaine de l'ingénierie écologique marine et littorale en Méditerranée. Recherche, transfert de technologies auprès des professionnels de la mer, sensibilisation et accompagnement : les pôles d'activité de STELLA MARE sont aussi divers que complémentaires.

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

Missions

Le projet DACOR (Données hAlieutiques CORses) est une initiative issue de l'appel à projet pour la mesure 28 du FEAMP pour la période 2017-2019 « Partenariat entre scientifiques et pêcheurs ».

L'objectif général du projet est de mettre en place un partenariat technico-scientifique entre pêcheurs artisans, scientifiques et gestionnaires à l'échelle de la Corse. Le projet DACOR est coordonné par l'Office de l'Environnement de la Corse, avec comme partenaires l'Université de Corse et le Comité Régional des Pêches Maritimes et Elevages Marins de Corse. Il prévoit la mise en œuvre de protocoles

standardisés à l'échelle régionale pour le suivi de la petite pêche côtière corse à travers des observations en mer, des carnets d'auto-échantillonnage, un suivi de l'activité des ports de pêche, la bancarisation, le traitement des données et la restitution sur une durée de trois ans.

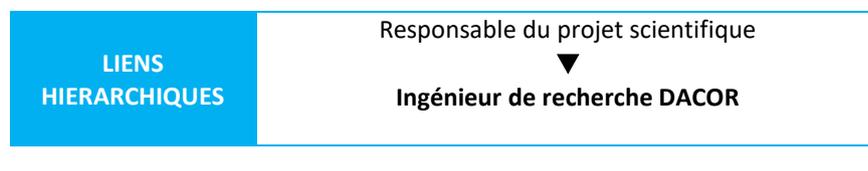
L'ingénieur de recherche devra mettre en œuvre les traitements de données et la valorisation des résultats prévus sur le projet avec l'automatisation des traitements statistiques.

Activités principales

L'agent sera principalement chargé de :

- Travailler à partir de la base de données halieutique du projet (données d'embarquements et données d'auto-échantillonnage des pêcheurs)
- Traitement de données spatialisées (CPUEs / rendements en fonction de l'habitat ou de la gouvernance)
- Réaliser les traitements statistiques avec des calculs d'indicateurs portant sur la ressource et sur l'activité de pêche
- Comparer les données d'embarquement aux données de l'auto-échantillonnage et contribuer à la mise au point d'une méthode de calcul optimisée de l'estimation de la production annuelle autour de la Corse
- Adapter un script sous R d'automatisation des traitements sélectionnés permettant de réaliser la diffusion des résultats chaque année
- Rédaction d'un rapport d'activité
- Rédaction de publications scientifiques
- Communication et participation à des réunions de diffusion des résultats
- Soutien à la coordination du projet

Interactions du poste



PROFIL SOUHAITÉ

Niveau de diplôme attendu : Doctorat en halieutique ou ingénieur halieute (Ecole d'ingénieur)

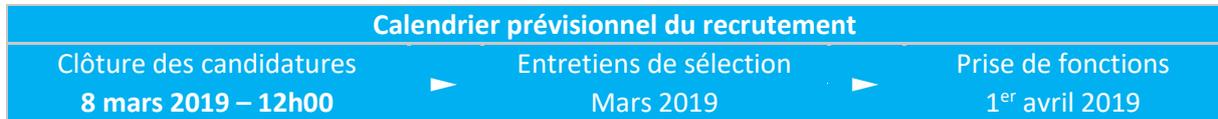
Domaine de formation : Sciences de la vie

Expérience souhaitée : -

Connaissances et compétences opérationnelles :

- Connaissance en halieumétrie
- Connaissance des principales espèces de poissons et crustacés pêchées en Corse
- Maîtrise du logiciel de gestion de base de données
- Maîtrise du logiciel de statistique et du langage R
- Maîtrise du logiciel SIG ArcGIS et/ou QGIS
- Grande capacité d'adaptation
- Grande disponibilité
- Permis B

COMMENT CANDIDATER



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 :
emanuelli_e@univ-corse.fr copie à 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