UNIVERSITÉ DE CORSE PASQUALE PAOLI

COMPOSANTE : FST

UNITÉ DE RECHERCHE : UMR 6134 – Projet GEM

Localisation géographique de l'activité de recherche : Corte-Stella mare

INFORMATION GÉNÉRALES SUR LE POSTE :

Section CNU : 67/68

Quotité de recrutement : 100%

Date de prise de fonction : 1 septembre 2022

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES DE CETTE OFFRE :

Profil de publication : ATER en sciences de la vie

Job Profile :

Lecturer in biology and ecology

Research fileds EURAXESS :

1 : Biology

2 : Botany

3 : Ecology

Mots Clés :

1 : Biologie des populations

2 : Ecologie

3 : Environnement

ENSEIGNEMENT	
Composante d'enseignement :	FST
Nom du responsable pédagogique :	Sonia Ternengo
Courriel :	Ternengo_s@univ-corse.fr

Filières de formations concernées : Licence Sciences de la vie

Objectifs pédagogiques :

Intégré (e) à l'équipe pédagogique, le (ou la) candidat (e) enseignera principalement dans les domaines de la biologie et physiologie végétale en licence sciences de la vie.

Le (ou la) candidat (e) pourra assurer :

- Des travaux pratiques d'histologie végétale en 1ère année de licence Sciences de la vie
- Des enseignements de diversité et évolution des végétaux en 2ème année de licence Sciences de la vie
- Des travaux pratiques et sorties d'écologie fondamentale en en 2ème année de licence Sciences de la vie
- Des enseignements et TP d'écophysiologie en 3ème année de licence Sciences de la vie

Les missions d'enseignement confiés au (à la) candidat (e)pourront varier à la marge en fonction de la répartition des services des enseignants chercheurs du département.

RECHERCHE	
Code unité (ex.UMR 6134) :	UMR 6134
Nom du Directeur de l'Unité de recherche :	Paul Antoine Santoni
Nom du laboratoire (acronyme) :	GEM
Responsable scientifique :	Vanina Pasqualini
Courriel :	Pasqualini_v@univ-corse.fr

Projet :

Le (ou la) candidat (e) poursuivra ses recherches au sein de l'UMR CNRS SPE dans le cadre du projet structurant Gestion et valorisation des Eaux en Méditerranée (GEM), en collaboration avec l'UMS Stella Mare, rattachée à l'université de Corse. Il (ou elle) sera amené (e) à participer à une ou plusieurs activités scientifiques liées aux 2 axes développés dans le cadre du projet GEM :

- Caractérisation des écosystèmes face aux changements planétaires (anthropiques et climatiques). Cet axe concerne surtout l'étude de la dynamique de la biodiversité, des interactions biologiques, du fonctionnement et de la résilience des systèmes écologiques, de la prolifération d'espèces invasives et leurs impacts.

- Gestion, restauration et valorisation des écosystèmes. Cet axe concerne surtout le développement de l'ingénierie écologique, de la restauration des ressources et des écosystèmes, de l'aide à la décision, de la modélisation, des simulations de pollutions, de l'évaluation des risques, de l'exploitation durable et optimale des ressources.