

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 fields EURAXESS :

1 : Biology

2 : Zoology

3 : Biodiversity

Mots Clés :

1 : Biologie des populations

2 : Ecologie

3 : Biologie

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

Le (ou la) candidat assurera :

- Des travaux pratiques et des enseignements de reproduction et biologie du développement de la 1^{ère} année de licence de biologie.
- Des travaux pratiques et des enseignements de biologie animale en Licence Biologie 1^{ère} année dans l'UE « Biologie animale » du semestre 4.
- Des cours et travaux pratiques de biologie évolutive en Licence Biologie 1^{ère} année dans l'UE « Biologie évolutive et phylogénétique du vivant » du semestre 4.
- Travaux pratiques de Physiologie animale en DEUST Analyses des milieux biologiques et L2 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.