

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2022
N° appel à candidatures :	ATER.12
Publication :	10/03/2022
Etablissement :	UNIVERSITE DE PAU
Lieu d'exercice des fonctions :	Anglet Anglet
Section1 :	67 - Biologie des populations et écologie
Composante/UFR :	Collège STEE de la côte basque, Anglet
Laboratoire 1 :	UMR_A1224(200317495H)-Ecologie Comportementale ...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	10/03/2022
Date de clôture des candidatures :	01/04/2022, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	09/03/2022

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Contact pédagogique : jean-claude.salvado@univ-pau.fr Contact scientifique : jacques.labonne@inrae.fr
Contact administratif:	PASQUIER Genevieve
N° de téléphone:	05 59 40 70 41 05 59 40 70 45
N° de fax:	05 59 40 70 45
E-mail:	drh1@univ-pau.fr
Dossier à déposer sur l'application :	organisation.univ-pau.fr/fr/recrutement.html

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Biostatistiques appliquées à l'écologie et l'environnement : vous participerez à l'enseignement dans diverses formations de Licence et Master et contribuerez à la recherche en écologie comportementale et évolutive des poissons au sein de l'UMR ECOBIOP 1224 UPPA/INRAE.
Job profile :	Biostatistics for ecology and environment : you will be teaching in Licence and Master programs and contribute to research in behavioural and evolutionary ecology amidst the staff of the UMR ECOBIOP 1124 UPPA/INRAE.
Champs de recherche EURAXESS :	Biodiversity - Biological sciences Ecology - Environmental science
Mots-clés:	biologie des populations ; biostatistiques ; Écologie évolutive ; écologie ; écologie comportementale

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

Informations complémentaires

Enseignement :

Département d'enseignement : Biologie

Lieu(x) d'exercice : Campus Montauray Cote Basque,

Equipe pédagogique :

Nom directeur département : Jean-Claude Salvado

Tel directeur dépt. : 05 59 57 44 44

Email directeur dépt. : jean-claude.salvado@univ-pau.fr

URL dépt. : <https://ecologie-cb.univ-pau.fr/>

Descriptif enseignement : La personne recrutée devra effectuer un service d'enseignement de 192 heures équivalant Travaux Dirigés, principalement dans le domaine de l'écologie et des biostatistiques appliquées à l'écologie et à l'environnement. Ces enseignements prennent essentiellement la forme de travaux dirigés et concernent : en licence l'initiation à l'écologie, l'environnement et l'évolution (L1), la structure et le fonctionnement des écosystèmes (L3), les probabilités, statistiques descriptives et représentations graphiques associées, les tests statistiques paramétriques et non paramétriques (L1 à L3); en master, l'écologie évolutive, le modèle linéaire et ses variantes (modèle mixte, modèle linéaire généralisé), les analyses multivariées et éventuellement la modélisation hiérarchique bayésienne. Les travaux dirigés de statistiques sont menés sur le logiciel R, dont la prise en main (fonctionnement, ressources associées) par les étudiants représente aussi un objectif pédagogique.

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : UMR ECOBIOP 1224 UPPA/INRAE Aquapôle, 173, RD 918, route de St Jean de Luz, 64 310 Saint Pée sur Nivelle

Nom directeur labo : Jacques Labonne

Tel directeur labo : 05 59 51 59 80

Email directeur labo : jacques.labonne@inrae.fr

URL labo : <https://ecobiop.com>

Descriptif labo : Ecologie Comportementale et Biologie des Populations de Poissons

Fiche AERES labo :

https://www.hceres.fr/sites/default/files/media/publications/rapports_evaluations/pdf/B2022-EV-0755361V-DER-PUR220021144-034052-RF.pdf

Descriptif projet :

La personne recrutée contribuera au projet d'unité (Ecologie Prédictive et Sciences Partagées), en participant et développant des travaux de recherche en particulier dans le domaine de l'écologie comportementale ou évolutive des poissons. Elle pourra à cette fin nouer des collaborations avec les chercheurs et enseignant-chercheurs du laboratoire, et utiliser les installations expérimentales, les laboratoires de biologie moléculaire et sclérochronologie, ainsi que les moyens de calculs ou simulation.

Description activités complémentaires :

Pas d'activités complémentaires au-delà de l'enseignement, la recherche et la participation à la vie du laboratoire de recherche et du département d'enseignement.

Moyens :

Moyens matériels

Enseignement

L'enseignement de biostatistiques est mené en salles équipées d'ordinateurs, tableaux blancs et vidéoprojecteurs. Une salle non équipée d'ordinateur dispose d'un tableau blanc numérique. La personne recrutée disposera de l'accès aux ressources documentaires (BU, abonnements), et aux ressources pédagogiques numériques (<https://formation.univ-pau.fr/fr/nos-atouts/initiatives-pedagogiques/servicesappuipedagogie.html>)

Recherche

La personne pourra se servir des différents outils de l'UMR (salles techniques, fluvarium, rivière expérimentale, laboratoires de biologie moléculaire, de sclérochronologie, de respirométrie) ainsi que des équipements de terrain et d'échantillonnage, le tout étant géré dans le cadre d'une Installation Collective.

Moyens humains

Enseignement

La personne recrutée interagira avec le reste de l'équipe pédagogique du département de biologie (8 enseignant-chercheurs, 2 enseignants) et d'autres disciplines (physique-chimie, informatique...).

Recherche

La personne sera intégrée au collectif de l'unité, ce qui représente d'une part un potentiel de collaboration fort, d'autre part le soutien d'une équipe technique. Si nécessaire, la personne pourra encadrer des étudiants en lien avec son projet de recherche.

Moyens financiers

Enseignement

Si la personne recrutée souhaite développer des activités pédagogiques nécessitant des dépenses supplémentaires, elle pourra solliciter le budget du département et s'impliquer dans des projets pédagogiques bénéficiant de financements spécifiques

(innovation pédagogique...).

Recherche

La personne recrutée pourra compter sur une participation budgétaire de l'unité, étant donné que le budget d'ECOBIOIP est géré de façon à stimuler les nouveaux projets de recherche et soutenir les jeunes chercheurs.

Autres moyens

L'UMR ECOBIOIP développe différents axes de recherches et initiatives. L'une d'entre elles est le Laboratoire International Associé MACLIFE qui étudie l'effet des événements climatiques extrêmes sur la dynamique évolutive des écosystèmes aquatiques. Ce LIA ouvre de facto des échanges et collaborations avec les universités de Bilbao et Berkeley. Par ailleurs, l'UMR met en place une cellule de Sciences Partagées, à laquelle la personne recrutée pourra contribuer de diverses manières (événementiel, production de contenu audiovisuel, éducation à la science, ou contribution à la construction d'un projet de sciences participatives).

Autres informations :

Les enseignements de licence sont en Français, et une partie de ceux du master pourront être en Anglais. Le campus UPPA d'Anglet, où les enseignements seront réalisés, se situe à environ 30 minutes de l'Aquapôle INRAE, où la plupart des activités de recherche sont menées, sans transport en commun efficace. La personne recrutée disposera d'un bureau sur chaque site.

: