

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2021
N° appel à candidatures : ST66Anim
Publication : 26/03/2021
Etablissement : UNIVERSITE DE BORDEAUX
Lieu d'exercice des fonctions : Bordeaux/Talence
Bordeaux/Talence
x
Section1 : 66 - Physiologie
Composante/UFR : Collège Sciences et Technologies
Laboratoire 1 : UMR_S1045(201119422T)-CENTRE DE RECHERCHE
CARDI...
Quotité du support : Temps plein
Etat du support : Vacant
Date d'ouverture des candidatures : 26/03/2021
Date de clôture des candidatures : 27/04/2021, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 01/04/2021

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : Pédagogique : Thomas Ducret ; thomas.ducret@u-bordeaux.fr ;
tel : 05 57 10 28 64
Recherche : Christelle Guibert ; christelle.guibert@u-
bordeaux.fr ; tel : 05 47 30 27 52
Contact administratif: Carole CONVERT
N° de téléphone: 0540002440
0540006352
N° de fax: x
E-mail: recrutement.enseignant@u-bordeaux.fr
Dossier à déposer sur l'application : <https://www.u-bordeaux.fr/agdor>

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Physiologie animale et Biologie animale (6 mois)
Job profile : Teacher in Animal Physiology and Animal Biology
Champs de recherche EURAXESS : Other -

Poste(s) à pourvoir

Collège/Institut/Ecole de rattachement : **Sciences et Technologies** Unité de formation : **Biologie**

Localisation géographique du poste : **Campus de Carreire et Talence**

Section(s) CNU de publication : **66**

Intitulé du profil : **Physiologie animale et Biologie animale**

Job profile : **Teacher in Animal Physiology and Animal Biology**

Dates du contrat : **01/01/2022 au 30/06/2022**

Profil enseignement

Filières de formation concernées : Licence Sciences de la Vie (1^{re}, 2^e et 3^e années), filière à fort effectif étudiants avec respectivement 900, 600 et 500 étudiants ; Master Biologie-Santé (parcours Biologie Cellulaire, Physiologie et Pathologie ; 1^{re} année).

Matières enseignées : Physiologie animale et Biologie animale

Objectifs pédagogiques : Le recrutement d'un(e) ATER en Physiologie animale viendra compléter l'équipe pédagogique de Physiologie et Biologie animales et permettra d'assurer les enseignements pratiques et dirigés dispensés tout au long du cursus Licence et Master à l'UF de Biologie. La Physiologie et la Biologie animales sont des disciplines centrales des Sciences du Vivant qui participent largement à la formation en Biologie, entendue au sens large, des étudiants de ce grand champ disciplinaire. L'ATER participera principalement aux enseignements dispensés en effectif étudiant restreint (séances de TD et de TP). En particulier, les enseignements pratiques de Physiologie animale (manipulation sur animaux vivants anesthésiés) sont très formateurs pour les étudiants. Ils constituent un élément essentiel de leur préprofessionnalisation.

Prérequis : Le(la) candidat(e) devra donc avoir une bonne connaissance de la Physiologie animale (Physiologie cellulaire et Physiologie des grandes fonctions) et de la Biologie animale (plans d'organisation des métazoaires) avec une expérience avérée et justifiée de l'expérimentation animale sur rongeurs (formation niveau "concepteur" (ex niveau 1) ou "applicateur" (ex niveau 2)).

Profil recherche

Structure de recherche d'accueil : INSERM U1045 (Centre de Recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux)

Département de rattachement : Sciences de la Vie et de la Santé

Nom du directeur de la structure : Roger Marthan

Mots-clés (laboratoire) : Physiopathologie cardiorespiratoire, mécanismes cellulaires des pathologies, recherche translationnelle, asthme, broncho-pneumopathie chronique obstructive, dysplasie broncho-pulmonaire, hypertension pulmonaire, insuffisance cardiaque, troubles du rythme cardiaque.

Mots-clés (projet de recherche) : circulation pulmonaire, hypertension pulmonaire, dysplasie broncho-pulmonaire, canaux ioniques, connexines, espèces réactives dérivées de l'oxygène, facteurs de croissance, inflammation, nanoparticules issues de la pollution atmosphérique ou des nanotechnologies, expérimentation animale, patch-clamp, imagerie calcique.

Résumé du projet de recherche (200 mots maximum) : L'ATER recruté(e) participera aux travaux de recherche de l'équipe n°1 "Physiopathologie de la circulation pulmonaire et systémique" (responsable C. Guibert) du Centre de Recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux (INSERM U1045). Son activité scientifique au sein de l'équipe visera à investiguer les mécanismes cellulaires et moléculaires à l'origine de l'hypertension pulmonaire, en particulier le rôle des cellules vasculaires (cellules endothéliales et musculaires lisses, fibroblastes adventitiels), des canaux ioniques sensibles à l'étirement et des communications intercellulaires dans cette pathologie.

Une expérience solide en biologie et physiologie cellulaires, physiopathologie appliquée aux domaines cardiovasculaire est fortement souhaitée. Une formation attestée à l'expérimentation animale (niveau "concepteur" ou "applicateur") est également vivement recherchée.

Contacts

Rédacteur du profil : Thomas Ducret

Contact pédagogique : Thomas Ducret ; thomas.ducret@u-bordeaux.fr ; tel : 05 57 10 28 64

Contact recherche : Christelle Guibert ; christelle.guibert@u-bordeaux.fr ; tel : 05 47 30 27 52

Procédure de candidature

ETAPE n°1 :

Vous devez **enregistrer** votre candidature pour le poste qui vous intéresse sur le site du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche via le module **ALTAIR** du portail **GALAXIE**.

ENREGISTREMENT CANDIDATURE : [ALTAIR](#)

Délai d'enregistrement :

du **26 mars 2021 à 10 heures** (heure de Paris) au **27 avril 2021 à 16 heures** (heure de Paris) :

ETAPE n°2 :

Vous devez **impérativement** déposer votre dossier de candidature sur l'application **AGDOR**, **au plus tard le 27 avril 2021 à 23h59** (heure de Paris) :

DÉPOT du DOSSIER DE CANDIDATURE : [Accès application](#)

● Pour cet emploi ATER, cliquer sur **Collège Sciences et Technologies** puis choisir l'appel à candidature correspondant au libellé de l'emploi ATER tel qu'affiché dans Altaïr.

● Pour revenir sur l'écran d'accueil (où sont listées toutes les structures affectataires d'emplois ATER, dont le Collège Sciences et Technologies, cliquer sur le bouton ♦ [Retour à la page d'accueil](#) situé en bas à gauche de votre écran

Aucun dossier transmis par mail ne sera accepté

Aucun dossier ne sera accepté après la date de clôture des inscriptions, fixée au 27 avril 2021 (le courriel de confirmation de dépôt dans l'application faisant foi).

Tout dossier déposé hors délai ou tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée SERA DÉCLARÉ IRRECEVABLE.