

**NB : tout dossier incomplet à la date de fermeture des candidatures sera déclaré irrecevable. Nous conseillons donc - considérant le grand nombre de candidatures à traiter - de ne pas attendre les derniers jours pour déposer votre dossier, afin de permettre son complément si besoin**

## Poste à pourvoir

Type de contrat :

CDD LRU enseignant-chercheur au titre de l'article L954-3 du code de l'éducation

Quotité de temps de travail : 192h eq ED enseignement / activité recherche)

Collège/Institut/Ecole de rattachement : **Collège Sciences de la santé**

Unité de formation : **UFR Sciences pharmaceutiques**

Le cas échéant, département de recherche :

- Recherche : INSERM U1045, PTIB, Site Hôpital Xavier Arnoz, Pessac

Laboratoire : **Equipe pédagogique de Pharmacologie**

Section(s) CNU ou discipline : **86**

Intitulé du profil : **Pharmacologie Fondamentale et Thérapeutique**

Durée du contrat proposé : 1 an

Date de début du contrat : 1<sup>er</sup> septembre 2024

Rémunération proposée : INM 536 soit une rémunération mensuelle brute de 2 638,61 €

## Profil enseignement

Volume horaire d'enseignement sur la durée du contrat : 192 h

**Filières de formation concernées :**

- DEUST Préparateurs/Techniciens en Pharmacie (DEUST PTP : 1<sup>ère</sup> et 2<sup>e</sup> années)
- Diplôme de formation générale en sciences pharmaceutiques (DFGSP : 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années)
- Licence Technologies pour la santé (TECSAN : L2)
- Master Industrie Pharmaceutique et Produits de Santé (IPPS : M1)
- Master Biologie-Santé, spécialité Biologie Cellulaire et physiopathologie (BCPP : M1)

**Matières enseignées :**

- UE Sciences du médicament - Partie Pharmacologie fondamentale et pharmacocinétique (DEUST PTP : CM, ED)
- UE Pharmacologie et Thérapeutiques (DEUST PTP : CM, ED)
- UE Sciences pharmacologiques (DFGSP2 : TP)
- UE Médicaments du système cardiovasculaire (DFGSP3 : TP)
- UE Physiologie, physiopathologie et médicaments du système respiratoire (DFGSP3 : TP)

- UE Chaîne du Médicament (DFGSP3 : TP)
- UE Physiologie, physiopathologie et pharmacologie (L2 TECSAN : TP)
- UE Médicament (M1 IPPS : TP)
- UE Physiologie, pharmacologie et pathologie (M1 BCPP : TP)

**Objectifs pédagogiques :**

La pharmacologie est une discipline centrale des études de Pharmacie et des études de Préparateur/Technicien en Pharmacie. La pharmacologie intervient de plus dans d'autres formations portées par l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et par le Collège Sciences de la Santé de l'Université de Bordeaux. Dernièrement, l'équipe pédagogique de Pharmacologie s'est très fortement impliquée dans les enseignements à destination des étudiants du DEUST Préparateurs/Techniciens en Pharmacie. Le candidat recruté sera plus particulièrement impliqué dans les enseignements de pharmacologie fondamentale et de pharmacologie thérapeutique à destination des étudiants de 1<sup>ère</sup> et 2<sup>e</sup> années de ce DEUST. De plus, le candidat apportera également son soutien à l'équipe pédagogique de pharmacologie dans le cadre de l'encadrement d'enseignements pratiques dispensés dans les autres filières de formation citées précédemment (DFGSP2 et 3, L2 TECSAN, M1 IPPS, M1 BCPP).

**Profil recherche (le cas échéant)**

Description du projet de recherche :

**Structure de recherche d'accueil :**

INSERM U1045 – Centre de Recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux (CRCTB)

Equipe 1 : Physiopathologie de la circulation pulmonaire

**Département de rattachement :**

Sciences et Technologies pour la Santé

**Nom du directeur de la structure :**

Directeur du laboratoire : Pr Patrick Berger

Directeur d'équipe : Dr Christelle Guibert

**Mots-clés du laboratoire :**

Recherche physiopathologique et translationnelle, pathologies cardio-thoraciques, hypertension pulmonaire, asthme, broncho-pneumopathie chronique obstructive, troubles du rythme

**Mots-clés du projet de recherche :**

Circulation pulmonaire, hypertension pulmonaire, canaux ioniques, communications intercellulaires, microARNs, connexines, facteur de croissance des nerfs NGF

**Résumé du projet de recherche :**

La candidate ou le candidat recruté participera aux travaux de recherche de l'équipe 1 « Physiopathologie de la circulation pulmonaire » du Centre de Recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux (CRCTB - INSERM U1045). Le projet de recherche visera à investiguer des mécanismes physiopathologiques cellulaires et moléculaires contribuant au développement et à la persistance de l'hypertension pulmonaire. Le rôle des canaux ioniques sensibles à l'étirement, du facteur de croissance des nerfs NGF et des communications intercellulaires entre cellules structurales dans l'artère pulmonaire ou avec les cellules inflammatoires sera plus particulièrement à l'étude dans cette pathologie.

## Contacts

Contact pédagogique :

Pr Véronique Michel, [veronique.michel@u-bordeaux.fr](mailto:veronique.michel@u-bordeaux.fr)

Pr Bernard Muller, [bernard.muller@u-bordeaux.fr](mailto:bernard.muller@u-bordeaux.fr)

Le cas échéant, contact recherche :

Pr Véronique Michel, [veronique.michel@u-bordeaux.fr](mailto:veronique.michel@u-bordeaux.fr)

Dr Christelle Guibert, [christelle.guibert@u-bordeaux.fr](mailto:christelle.guibert@u-bordeaux.fr)