

EMPLOIS PROPOSES AU RECRUTEMENT
ATTACHES TEMPORAIRE D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE
ANNEE 2023/2024

Composante : Pharmacie
Section CNU : 86

Quotité de recrutement : temps complet temps partiel

Identification de l'emploi

Etat du poste : Poste vacant Date de la vacance :

Emploi à publier : OUI⁽¹⁾ NON

Date de prise de fonction : 01/09/2023

Profil du poste : Ce poste d'attaché temporaire d'enseignement et de recherche (ATER) offrira à un(e) jeune candidat(e) la possibilité de réaliser une 1^{ère} expérience d'enseignement en Pharmacologie (médicaments du système cardiovasculaire et du système nerveux central) et de recherche dans un groupe d'enseignants-chercheurs très dynamique. Un lien « translationnel » fort entre pharmacie-médecine apparaît dans notre activité d'enseignement, de et par la recherche. Cela lui permettra de conforter son appétence pour ces deux aspects de notre métier, enseignement et recherche, très complémentaires.

L'activité d'enseignements comprend des enseignements dirigés (EDs) de la Formation Commune de Base (Pharmacologie moléculaire : UE12, Pharmacologie fondamentale : UE18A, enseignements de neurologie : UE42A, de psychiatrie : UE42B), de nombreuses UEs pharmacologiques dans la cadre du Master Sciences du Médicaments et des produits de Santé (M1 et M2) et du Master International « Master in Development of Drugs and Health Products » (M1 et M2).

L'activité de recherche permettra aussi l'exploitation par l'équipe des données des cohortes de patients déprimés entre la clinique (Kremlin Bicêtre) et la pré-clinique (Orsay) de l'équipe MOODS (UMR 1018 Inserm).

Job Profile (en Anglais – Obligatoire) : This temporary teaching and research associate position will offer for a young candidate the possibility of carrying out a first teaching experience in Pharmacology (medicines of the cardiovascular system and the central nervous system) and research in a very dynamic group. A strong "translational" link between pharmacy and medicine appears in our teaching activity, from and through research. This will allow him/her to consolidate his interest for these two complimentary aspects of our job, teaching and research. The teaching activity includes directed teaching (EDs) of the Common Basic Training (molecular pharmacology: UE12, fundamental pharmacology: UE18A, neurology lessons: UE42A, psychiatry: UE42B), many Pharmacology classes within the Master framework in Medicines and Health Products (M1 and M2) and the International Masters in Development of Drugs and Health Products (M1 and M2). The research activity will also allow the team to use data from cohorts of depressed patients between the clinical (Kremlin-Bicêtre) and the pre-clinical (Orsay) activities of the MOODS Team (UMR 1018 Inserm).

Enseignement

➤ **Filières de formation principalement concernées :**

Enseignant-chercheur en Pharmacologie, définitions (efficacité, puissance, affinité agoniste entier, agoniste partiel, antagoniste d'un récepteur), médicaments du système cardio-vasculaire, médicaments du système nerveux central. Anglais maîtrisé !

- Formation Commune de Base des études pharmaceutiques : DFGSP2 (UE12, Pharmacométrie et Pharmacologie Moléculaire); DFGSP3 (UE18A, Pharmacologie Fondamentale); DFASP1 (UE42A, Neurologie); DFASP1 (UE42B, Psychiatrie); DFASP1 (UE56, Projet tutoré)
- Master - Mention Sciences du Médicament et Produits de Santé : M1 (UEM911, étude de cas médicament : approche de cas par projet; UEM913, Pharmacologie préclinique, clinique et pharmacocinétique; UEM915 : Approches omiques ou vers compréhension du vivant; UEM916, Expression et fiabilités de résultats); M2 parcours "Pharmacologie préclinique, Pharmacologie clinique et Pharmacocinétique"
- Master - Development of Drugs and Health Products : M1 (TU11 Pharmacology/Toxicology); M2 (TU15) Therapy of neurodegenerative diseases
- Module École Doctorale ED569 : Animal models in psychopharmacology

➤ **Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement** :

Trois objectifs pédagogiques majeurs sont associés à ce poste de MCF :

- consolider l'enseignement de la Pharmacologie en Formation Commune de Base (FCB) de Pharmacie avec une implication importante dans les **ED de Pharmacologie** de 2^{ème} et 3^{ème} année.
- contribuer à l'encadrement du travail personnel d'étudiants dans le cadre de **projets tutorés notamment dans le champ de la neuropsychopharmacologie** (UE de Master...).
- contribuer à la formation à/par la recherche, avec une implication dans le nouveau **parcours recherche** des études de Pharmacie et une participation à **l'encadrement de stages de recherche** (stages de découverte, option BONUS "Stage d'initiation à la recherche", stages de Master, et co-encadrement de doctorants).

Informations complémentaires

Compétences particulières requises :

En Enseignement : La curiosité de le(la) candidat(e) doit l'amener à s'intéresser à l'enseignement et avoir envie d'approfondir cet intérêt grâce à cette 1^{ère} expérience en enseignement offerte par ce poste d'ATER.

En Recherche : Le(la) candidat(e) effectuera son activité de recherche au sein de l'équipe MOODS du Centre de recherche en Epidémiologie et Santé des Populations (CESP) de l'UPSaclay. L'équipe est codirigée par le Pr. Emmanuelle Corruble, Service de Psychiatrie de KB, GH Paris-Saclay, et le Pr. Alain Gardier, études préclinique, Faculté de Pharmacie, l'UPSaclay. Le projet de recherche de l'équipe MOODS vise à améliorer la compréhension, la prévention et le traitement des troubles de l'humeur afin d'identifier phénotypes, biomarqueurs pertinents et stratégies thérapeutiques dans ce domaine.

Le(la) candidat(e) doit avoir une bonne expérience des modèles animaux en neuropsychopharmacologie, en particulier des tests comportementaux évaluant les différentes formes de cognition chez le rongeur sera appréciée. Maîtriser les techniques d'analyse de la neuroplasticité (morphologie, analyse de Scholl), une expérience des approches chémogénétiques et/ou optogénétiques et une bonne connaissance du développement préclinique des médicaments seront aussi appréciés.

- Mots clés : pharmacologie, médicament, enseignement, recherche pré-clinique, recherche translationnelle, dépression, antidépresseur

Date limite de candidature fixée au 28 avril 2023

Dossier de candidature à télécharger sur le site de l'Université Paris Saclay :

<https://www.universite-paris-saclay.fr/luniversite/recrutement/concours/campagnes-personnels-ater>

Inscription sur GALAXIE module ALTAIR impérative.

https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_recrutement.htm