



Demande de poste d'ATER Campagne 2023/2024

IDENTIFICATION DU POSTE

Section CNU : 86

Discipline : Toxicologie

ENSEIGNEMENT

Intitulé du service (ou département d'enseignement) : Toxicologie

Nombre d'enseignants-chercheurs : 2 PR, 3 MCF

Charge horaire du service : 1195 HeTD (service global) + 145.98 HeTD (h complémentaires)

Justification du poste (*razer les mentions inutiles, et compléter*) :

Création :

Support libéré suite à un départ à la retraite : Pr Laurence VIAN

Support libéré suite à une promotion :

Autre (préciser) :

Justification détaillée de la charge d'enseignement :

L'ATER à recruter participera à l'enseignement de la Toxicologie, essentiellement des travaux pratiques et travaux dirigés, dans les formations suivantes :

DFG-SP2, UE « Sciences Pharmacologiques » (TP) :	60 h
DFA-SP1, UE « Toxicologie, Addictologie et Pharmacocinétique » (TP) :	110 h
L3 Pro PAC (TP-TD) :	18 h
M1 Ingénierie de la Santé (TP) :	10 h
TOTAL :	198 h

RECHERCHE

Département Scientifique : Chimie

Intitulé de l'équipe de recherche : IBMM, équipe F16 Oncopharmacochimie et pharmacotoxicologie cutanée

Nom du chef d'équipe : Pr Pierre CUQ

Justification succincte de l'activité de recherche :

La stratégie de l'équipe F16-IBMM est de développer ses compétences (synthèse hétérocyclique, oncopharmacologie moléculaire, modèles alternatifs) pour pouvoir apporter des « réponses complètes » (du moléculaire à *l'in vivo*) à ses problématiques de recherche en chimie-biologie.

L'ATER à recruter intègrera le groupe « mécanisme d'action de nouvelles molécules actives », co-dirigé par le Pr Pierre CUQ et le Dr Laure-Anaïs VINCENT, et auquel appartenait le Pr Laurence VIAN, à la retraite depuis le 1^{er} septembre 2022.

L'ATER développera son activité de recherche dans le cadre du projet MADiM (Détermination du Mécanisme d'Action de Diazépinones ciblant le Mélanome), porté par N. MASURIER (IBMM, F9) pour le développement chimique, et qui vise à développer une nouvelle série de composés actifs, des pyrido-imidazodiazépinones, contre les formes résistantes de mélanome métastatique.

Soutenu en 2019 par MUSE pour sa structuration initiale, ce projet a obtenu en 2020 un financement de 119432 € pour la pré-maturation (projet CoBRA, dossier c20009846 ESR_PREMAT-321), et en 2022 un financement de 85000 € dans le cadre du « Programme d'Excellence I-Site _ Soutien à la Recherche 2022 » de l'Université de Montpellier.

L'ATER participera aux travaux de toxicologie moléculaire et cellulaire visant à préciser le mécanisme d'action des diazépinones. Tous nos résultats étant en cours de valorisation, ils doivent rester confidentiels.