

Direction générale déléguée
relations humaines

Composante	Département	Section CNU ou regroupement de Sections	Référence ALTAIR
UFR3S	PHARMACIE	CNU 86	AT_86PHAR3

Profil de poste

Intitulé	Pharmacologie
Profil enseignement	<p>Les enseignements proposés seront positionnés d'une part dans le cursus officinal des étudiants en DEUST Préparateur/Technicien en Pharmacie (100 heures équivalents TD) et d'autre part, dans le cursus de diplôme d'Etat de Docteur en Pharmacie (92 heures équivalent TD).</p> <p>Les enseignements en DEUST Préparateur/Technicien en Pharmacie seront principalement réalisés au centre de formation des apprentis de Villeneuve d'Ascq. Ils concerneront la maîtrise des sources et outils d'informations en santé (15h de TD en 1ère année et 16h de TD en 2ème année) et l'analyse de prescriptions médicamenteuses (69h de TP en 2ème année).</p> <p>Les enseignements dans le cadre du diplôme d'Etat de Docteur en Pharmacie porteront sur les thématiques suivantes : pharmacologie moléculaire en 2ème année (CM et ED), pharmacologie fondamentale en 3ème année (CM), pharmacocinétique en 3ème année (TP), pharmacologie expérimentale en 4ème année (TP), pharmacie clinique en 4ème année (TP), pharmacovigilance et iatrogénie en 5ème année (CM). La personne recrutée s'investira également dans la formation des étudiants de 4ème année et 5ème année à l'analyse d'ordonnances et au suivi des patients (TP). Enfin, elle s'impliquera dans l'enseignement du Master 1 en pharmacologie fondamentale (CM) et dans la formation continue des pharmaciens d'officine.</p> <p>Innovations pédagogiques : La plateforme Moodle sera utilisée pour la mise en place de séquences pédagogiques en distanciel et certaines interventions pédagogiques se baseront sur un système de communication interactive en synchrone et asynchrone. Dans le cadre du DE de Docteur en Pharmacie, des logiciels d'aide à l'enseignement (cardiolab, kinetics en TP de 3ème et 4ème années) ainsi que le système d'enseignement interactif WOOLAP (TP de 4ème année) seront employés. La personne recrutée participera aux EPOS (Examens Pharmaceutiques Objectifs Structurés) en 6ème année de Pharmacie. Enfin, elle s'impliquera dans la mise en place d'enseignements transversaux de pratique officinale entre futurs pharmaciens et futurs préparateurs en pharmacie, et participera à la réflexion sur l'évolution des métiers et des modalités d'évaluation des compétences.</p>
Profil recherche	<p>La personne recrutée s'intégrera dans les problématiques de recherche de l'UMR 1167 RID-AGE Univ Lille - Inserm - CHU Lille - IPL « facteurs de risque et déterminants moléculaires du vieillissement » (Direction : Pr. Philippe AMOUYEL) et participera aux projets développés par l'équipe 3 (Direction : Dr. Jean-Charles LAMBERT), portant sur la caractérisation des déterminants moléculaires de la maladie d'Alzheimer et des syndromes apparentés.</p> <p>Elle s'engagera dans des travaux visant à mieux comprendre l'implication des facteurs de risque génétiques dans la maladie d'Alzheimer. Il s'agira notamment d'analyser la fonction de ces facteurs génétiques sur des processus cellulaires et moléculaires en lien avec la perte synaptique observée dans les stades précoces de la pathologie. Plus précisément, le projet développé cherchera à évaluer l'impact des variations génétiques du gène PLCG2 dans des neurones et organoïdes dérivés de cellules souches pluripotentes induites (iPSC). Le projet prévoit notamment l'utilisation de systèmes microfluidiques</p>

Fiche profil ATER _ Rentrée 2023

Direction générale déléguée
relations humaines

	<p>couplés à des matrices de microélectrodes pour disséquer les effets de ces variants sur la dysfonction et la perte synaptique, ainsi que des approches de sn-RNaseq et de biologie cellulaire et moléculaire pour identifier les voies de signalisation mises en jeu. Le projet développé permettra de mieux comprendre comment les facteurs génétiques conditionnent la perte synaptique associée au développement de la maladie d'Alzheimer, et à terme, d'évaluer l'impact d'agents pharmacologiques sur leurs effets afin d'identifier de nouvelles cibles thérapeutiques potentielles.</p> <p>La personne recrutée contribuera activement au développement de l'axe « Analyse fonctionnelle des déterminants génétiques de la maladie d'Alzheimer » de l'équipe 3 de l'UMR 1167. Cet axe de recherche a besoin d'un profil pluridisciplinaire à l'interface des différentes approches méthodologiques et technologiques mises en place par l'équipe. Dans ce contexte, le laboratoire souhaite plus particulièrement renforcer les travaux sur les iPSCs et les outils qui en découlent pour stabiliser et développer ce modèle dans la région. La personne recrutée participera à la structuration de la recherche en santé de précision à l'Université, par son implication dans des collaborations nationales (Dr.Christophe MULLE, CNRS, Bordeaux) et internationales (Dr.Mikko HULTINEN, Kuopio, Finlande ; Dr.Alfredo RAMIREZ, Cologne, Allemagne).</p>
Mots-Clés	<ul style="list-style-type: none"> - CNU 65 Biologie cellulaire : Alzheimer - CNU 69 Neurosciences Adolescence : Neurobiologie cellulaire et moléculaire - CNU 86 Sc. du médicament et des autres produits de santé : Pharmacologie fondamentale et thérapeutique - CNU 87 Sc. biologiques, fondamentales et cliniques : Génétique moléculaire
Unités de recherche	U1167 - RID-AGE
Champs Euraxess	Job title : Temporary research-teaching assistant
	Job profile : Teaching: Pharmacology Research: Neurogenetics
Research fields	<ul style="list-style-type: none"> - Biological sciences / Biology - Neurosciences / Neurobiology

Contacts :

Recherche				
Prénom - NOM - Fonction	Philippe AMOUYEL, Directeur de l'UMR 1167 RID-AGE			
Téléphone	+ 33 (0) 3 20 87 77 10	Courriel	philippe.amouyel@pasteur-lille.fr	
Site internet	https://pasteur-lille.fr/centre-de-recherche/unites-de-recherche/			

Contacts :

Enseignement				
Prénom - NOM - Fonction	Bernard GRESSIER, Responsable du Laboratoire de Pharmacologie			
Téléphone	+ 33 (0) 3 20 96 49 59	Courriel	bernard.gressier@univ-lille.fr	
Site internet	https://pharmacie.univ-lille.fr/			
Administratif				
Bureau recrutement et mobilité enseignants Courriel : recrutement-mobilite-enseignants@univ-lille.fr Site internet : https://www.univ-lille.fr/				

Ce traitement fait l'objet d'une déclaration au registre du DPO de l'Université.
Toutes les informations relatives sont disponibles sur <https://www.univ-lille.fr/dp/personnels/>

Direction générale déléguée
relations humaines

IMPORTANT :

- ▶ Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap
- ▶ Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R. 413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre recrutement ne pourra intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement
- ▶ Les modalités de dépôt des dossiers de candidature sont accessibles sur le site de l'université de Lille dans la rubrique "Travailler à l'université", "Recrutement enseignants non-titulaires", "ATER"