



Université  
de Limoges

**Fiche profil de poste**

<b>Identification du poste</b>	Nature: MCU N°national: CNU/ Discipline: 87	Composante : Faculté de Pharmacie de Limoges Localisation :
--------------------------------	---	--

<b>Etat du poste</b>	<input type="checkbox"/> V : vacant <input checked="" type="checkbox"/> S : susceptible d'être vacant	Date de la vacance : Prise de poste au : 01/09/2024
----------------------	--	--

**Profil à publier** (intitule du poste) :

Microbiologie  
Enseignant chercheur spécialiste en Bactériologie et en Virologie

**Job Profile**

Teacher & researcher specialist in Bacteriology and Virology

**Research profile**

**Enseignement :**

Département d'enseignement :	Microbiologie, Parasitologie, Immunologie et Hématologie
Lieu(x) d'exercice :	Faculté de Pharmacie
Equipe pédagogique :	Microbiologie, Parasitologie, Immunologie et Hématologie
Contact pédagogique	Mme Sylvie ROGEZ
Tél contact pédagogique :	05 55 43 58 61
Email contact pédagogique :	sylvie.rogez@unilim.fr
URL département	<a href="https://www.pharmacie.unilim.fr/departements-denseignement/">https://www.pharmacie.unilim.fr/departements-denseignement/</a>

**Recherche :**

Nom de l'équipe de recherche :	UMR 1092 RESINFIT
Lieu(x) d'exercice :	CBRS Université de Limoges
Contact scientifique :	Pr Marie Cécile PLOY
Tél contact scientifique :	05 55 05 86 42
Email contact scientifique :	marie-cecile.ploy@unilim.fr
URL du laboratoire :	<a href="https://www.unilim.fr/resinfit/">https://www.unilim.fr/resinfit/</a>

**Description activités :**

**Pédagogie :**

Le/La maître de conférences recruté(e) participera à l'activité d'enseignement de bactériologie et virologie principalement pour les étudiants en sciences pharmaceutiques ou en licence. Pour cette raison et pour les nécessités de service de la Faculté (jury de pharmacie et préparation à l'internat de pharmacie) un profil, pharmacien est souhaité. Tout autre profil sera cependant étudié. La charge d'enseignement correspond à un service complet.

L'objectif de cet enseignement est double. D'une part former les étudiants de la filière pharmacie industrielle (DFASP2) et du Master « développement des produits de santé » à la bactériologie industrielle, qui s'intéresse aux microorganismes d'intérêt exploités dans des procédés de fabrication, de transformation ou dégradation dans un but industriel. La personne recrutée participera à l'organisation et l'encadrement des séances de travaux pratiques, et des cours magistraux. D'autre part, cette personne effectuera en pharmacie (DFASP1) l'enseignement de la virologie (cours magistraux de virologie systématique médicale). Enfin, le/la candidat(e) devra être en mesure d'enseigner aux étudiants les nouvelles approches thérapeutiques en virologie.

Le/La maître de conférences recruté(e) devra en outre s'impliquer dans la préparation au concours de l'internat à travers la rédaction de cas cliniques et de QCM pour les entraînements. Le/la candidat(e) devra être en capacité d'utiliser les nouvelles techniques et innovations pédagogiques.

L'enseignant interviendra également dans la Licence « Sciences pour la Santé », et le Master « Santé publique » parcours « One Health et Santé Publique ».

**Recherche:**

Le(la) candidat(e) exercera ses fonctions de recherche au sein de l'Institut  $\Omega$ -Health INSERM UMR1092 RESINFIT - Université de Limoges dans l'UMR Inserm dirigée par les Prs Marie-Cécile Ploy et Sophie Alain au sein du groupe de Sébastien Hantz (axe antiviral targets). L'équipe travaille sur la recherche de nouvelles cibles antivirales dans le cadre de l'infection à cytomégalovirus. Le recrutement du(de la) MCF s'inscrit dans le cadre du renforcement du versant de recherche fondamentale du groupe.

Le(la) MCF s'intégrera dans une équipe composée d'enseignants-chercheurs hospitalo-universitaires en charge du Centre National de Référence des Herpesvirus. Cette étroite collaboration permet de disposer de souches cliniques pour l'étude de nouvelles stratégies antivirales et d'un réseau de cliniciens pour la mise en place de protocole de recherche clinique. L'équipe dispose également d'une structure d'évaluation de nouvelles molécules antivirales C-Lim dirigée par le Pr Sophie Alain. Cette structure est en étroite relation avec les industriels et a la capacité de gérer des projets allant de l'in vitro à l'in vivo (modèle murin d'infection à CMV humain). Elle disposera d'un ingénieur d'étude (en cours de recrutement) pour gérer les différents projets.

Le(la) MCF recrutée sera amené(e) à développer des projets dans les domaines i) de la recherche de potentielles cibles antivirales, et/ou ii) de la modélisation des protéines cibles, et/ou iii) de l'évaluation de nouvelles molécules antivirales

**Epreuve de mise en situation pour le candidat :**  OUI  NON

**Moyens :**

Moyens humains :	2 PU-PH, 0,25 ETP technicien, 0,8 IE de la plate-forme C-LIM
Moyens matériels :	UMS BISCEm donnant accès au plateau technique de techniques innovantes, plate-forme d'essais anti-viraux C-LIM

**Autres informations :**

Compétences particulières requises :	Le(la) candidat(e) devra posséder des compétences dans un ou idéalement plusieurs des domaines suivants : - Connaissance de la virologie incluant particulièrement les Herpesvirus
--------------------------------------	---

- Manipulations génétiques des bactéries et/ou virus : création de mutants, clonage, séquençage, etc.

- Physiologie et mécanismes de l'interaction virus /cellules

- Cultures cellulaires et virales

- Analyse structurale des protéines

- Expérimentation animale

Le(la) candidat(e) devra présenter des aptitudes au travail en équipe. Une expérience de gestion de projet serait un plus.

Une bonne maîtrise de l'anglais écrit et parlé est attendu pour permettre l'animation de partenariats scientifiques et le dépôt de projets de recherche au niveau national et européen.