

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs _ Rentrée 2024
Session synchronisée**

 Direction générale déléguée
relations humaines

Profil de poste

Type de poste	Enseignant-chercheur
Référence	87 MCF 0304
Intitulé	Mycologie et environnement
Nature du concours	Article 26-I-1°
Composante - Département	UFR35 - PHARMACIE
Unité de recherche	-ULR 4515 - LGCGE

Enseignement :

Filières de formation concernées	<p>Filières de formation concernées :</p> <p>Formation initiale : Diplôme d'État de Docteur en Pharmacie : 2A, 3A, 4A (FCB & filière officine) et 5A (filière officine).</p> <p>Les enseignements concernent :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cours magistraux : la systématique et l'écologie des champignons (10h), - Travaux pratiques et enseignements dirigés : reconnaissance macroscopique des champignons (100 h), participation aux enseignements de botanique, biologie végétale, écologie, toxicologie (50h). <p>Formation continue : contribution au DUEC Mycologie pratique (systématique, écologie, biologie des champignons) 25h CM, 40h TP/ED.</p> <p>Encadrement d'étudiants : thèses de pharmacie, projets tutorés. Possibilités de contributions aux enseignements hors pharmacie (FST, FLST...).</p>
Objectifs pédagogiques	<p>L'enseignement de la mycologie est particulièrement important en Faculté de pharmacie, dans la mesure où les pharmaciens sont les seuls professionnels formés à la reconnaissance des champignons en France, en lien avec le rôle de prévention des intoxications. Or, les demandes émanant d'un public de plus en plus enclin à s'intéresser à la nature et à ses usages éventuels (alimentaires, médicaux, etc.), sont en nombre croissant. Malgré cela, les statistiques (ANSES, par exemple) montrent que le nombre d'intoxications par ingestion de champignons ne cesse d'augmenter.</p> <p>Il est donc crucial de poursuivre, voire de renforcer, la formation des futurs officinaux pour leur permettre d'exercer ce rôle sociétal important dans les meilleures conditions. Actuellement les enseignements concernent la FCB en 2ème, 3ème et 4ème année des études pharmaceutiques ainsi que, pour la filière officine, la 4ème et la 5ème année. Par ailleurs, une activité importante de formation continue (DUEC de mycologie « Approche pratique des Macromycètes ») existe également à la Faculté de pharmacie de Lille, ce DU attirant un nombre croissant de candidats (France - Outre-mer compris - et étranger) chaque année, issus du milieu pharmaceutique mais aussi d'autres catégories professionnelles (gestionnaires de l'environnement, en particulier).</p> <p>Les principaux objectifs pédagogiques sont donc de former les pharmaciens aux syndromes d'intoxication liés à l'ingestion de champignons et à la reconnaissance des champignons.</p> <p>Les enseignements (2A, DU) comprennent également une dimension écologique. En</p>

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs _ Rentrée 2024
Session synchronisée**

 Direction générale déléguée
relations humaines

	<p>effet, les champignons sont des organismes fondamentaux dans le fonctionnement des écosystèmes.</p> <p>Ces deux dimensions pédagogiques s'appuient fortement sur l'activité de recherche liée à ce poste.</p>
Besoin d'encadrement	<p>La personne recrutée devra encadrer des étudiants stagiaires (Licence et MASTER) que nous recevons régulièrement au sein de notre équipe, ainsi que les étudiants en thèse (thèse d'exercice et de recherche).</p>

Recherche :

Thématique de recherche	<p>La personne recrutée sera rattachée à l'équipe LGCgE (URL 4515), et plus particulièrement à l'ER4, dont les thématiques de recherches portent sur le fonctionnement des milieux anthropisés soumis à différentes pollutions. Les problématiques de bioindication (mise en évidence de la présence et des effets des polluants sur le vivant y compris en termes de biodiversité) et de biorémédiation (traitement des pollutions avec les organismes) sont au coeur des recherches entreprises par l'ER4. En complément des compétences actuellement présentes dans l'équipe (taxonomistes, écotoxicologues, biologistes moléculaires et généticiens), la personne recrutée sera attendue sur son expérience en écologie et biologie des populations fongiques (avec une expérience notamment des techniques de barcoding moléculaire et de métagénomique), ainsi que sur des aspects expérimentaux (cultures fongiques et adaptations/résistances des champignons aux stress et pollutions) et génomiques (mécanismes de résistance/tolérance).</p> <p>D'autres aspects fondamentaux valorisant les compétences du Département de pharmacie (toxicologie, métabolites secondaires, propriétés pharmacologiques) dans le cadre de collaborations avec d'autres équipes de proximité sur la thématique "santé-environnement", et des aspects portant sur l'expertise taxonomique (inventaires, taxonomie, systématique, phylogénie) pourront également être développés. A ce dernier titre, la personne recrutée aura une partie de son activité de recherche en lien avec l'herbier LIP.</p>
Prises de responsabilités attendues	<p>A la suite de son intégration dans l'équipe, la personne recrutée devra prendre la responsabilité de programmes de recherche.</p>

Innovation pédagogique

L'évolution de l'équipe est l'occasion d'une définition de certains objectifs pédagogiques dont la mise en place de nouvelles formes d'enseignements et l'utilisation d'outils jusqu'alors peu exploités tels que les herbiers, le jardin botanique... La personne recrutée prendra part à cette évolution des enseignements de notre laboratoire. L'objectif est notamment que les étudiants puissent avoir accès à des ressources jusque-là peu accessibles (planches d'herbier remarquables, visites virtuelles, TD sur site...) dans et en dehors des cours pour consolider leurs connaissances. L'intégration de la mycologie dans les jeux de rôle de pratique officinale fait également partie de ces objectifs.

Mots clés	<ul style="list-style-type: none"> - CNU 66 Physiologie : Environnement et bio-indication - CNU 67 Biologie des populations et écologie : Écotoxicologie - CNU 67 Biologie des populations et écologie : Santé environnementale - CNU 87 Sc. biologiques, fondamentales et cliniques : Écologie - CNU 87 Sc. biologiques, fondamentales et cliniques : Sciences végétales et
-----------	---

**Campagne d'emploi des enseignants-chercheurs _ Rentrée 2024
Session synchronisée**

Direction générale déléguée
relations humaines

	fongiques virologie		
Champs Euraxess	Job title :	Association professor in environmental mycology	
	Job profile :	Biological sciences and environmental sciences	
Research Fields Euraxess	- Biological sciences / Biodiversity - Environmental science / Ecology		

Contacts :

Recherche				
Prénom - NOM - Fonction	Pierre-Arthur MOREAU, Maître de conférences			
Téléphone	+ 33 (0) 3 62 28 36 72	Courriel	pierre-arthur.moreau@univ-lille.fr	
Site internet				
Prénom - NOM - Fonction	Ali ZAOUI, Directeur du LGCGE			
Téléphone	+ 33 (0)	Courriel	ali.zaoui@univ-lille.fr	
Site internet				

Enseignement				
Prénom - NOM - Fonction	Damien CUNY, Professeur des universités			
Téléphone	+ 33 (0) 3 20 96 47 18	Courriel	damien.cuny@univ-lille.fr	
Site internet				
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/>

IMPORTANT :

- ▶ 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 nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 ;
- ▶ Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap ;
- ▶ La composition du comité de sélection sera accessible sur le site de l'Université de Lille à la rubrique : <https://www.univ-lille.fr/universite/travailler-a-luniversite/> dès la publication des postes sur l'application ministérielle GALAXIE.

CSession synchronisée – Mise en situation professionnelle
Rentrée 2024

Type de poste :	Enseignant-Chercheur
Identification du poste :	87 MCF 0304
Intitulé :	Mycologie et environnement.
Nature du concours :	26-I-1°
Composante - Département :	UFR3S - Pharmacie
Unité de recherche :	LGCgE - URL 4515

Auditions des candidats :

L'article 9-2 du décret du 6 juin 1984 fixant les dispositions statutaires communes applicables aux enseignants-chercheurs et portant statut particulier du corps des professeurs des universités et du corps des maîtres de conférences dispose que « l'audition des candidats par le comité de sélection peut comprendre une mise en situation professionnelle, sous forme notamment de leçon ou de séminaire de présentation des travaux de recherche. Cette mise en situation peut être publique ».

Recours à la mise en situation professionnelle :

- OUI
 NON

Si oui, merci de compléter les informations suivantes :

1. Présence d'un public

- OUI
 NON

2. La forme (leçon, séminaire de présentation des travaux de recherche)

3. La durée

Durée de la préparation :

Durée de la présentation :

4. Les thèmes (libres ou imposés) :