

Direction générale déléguée
relations humaines

Composante	Département	Section CNU ou regroupement de Sections	Référence ALTAIR
UFR3S	PHARMACIE	CNU 87	AT_87FR3S2

Profil de poste

Intitulé	Biosurveillance végétale et fongique - écotoxicologie Poste d'un an à 100% à pourvoir		
Profil enseignement	La personne recrutée interviendra dans le cadre des enseignements en sciences végétales, écologie générale, écotoxicologie et santé environnementale (cours magistraux, enseignements dirigés et travaux pratiques) pour des étudiants de premier cycle des études de pharmacie et des étudiants en DEUST et Licence Professionnelle Santé Environnement. Dans sa prochaine accréditation, l'Université de Lille mettant en place des enseignements en lien avec la transition écologique et le développement soutenable (TEDS), la personne recrutée pourra y contribuer. Elle aura également l'opportunité d'enseigner dans d'autres département de l'UFR3S. Si elle est sollicitée, la personne recrutée pourra être investie dans des tâches d'encadrement de diplôme de pharmacie et/ou de projet tutorés.		
Profil recherche	La personne recrutée sera rattachée à l'équipe LGCgE (URL 4515), et plus particulièrement à l'ER4, dont les thématiques de recherche portent sur le fonctionnement des milieux anthropisés soumis à différentes pollutions. Au sein de l'équipe, les réponses des organismes végétaux et fongiques aux pollutions des sols et de l'air sont explorées en vue de la compréhension des mécanismes de réaction et/ou de traduction des effets. Ces approches sont développées à différentes échelles, de la communauté (biosurveillance lichénique) à l'écotoxicogénomique. La finalité est de savoir rendre compte de la qualité des milieux environnementaux par des approches de bioindication (mise en évidence de la présence et des effets des polluants sur le vivant y compris en termes de biodiversité) et de biosurveillance. La personne recrutée sera attendue sur sa capacité à développer des approches expérimentales en conditions contrôlées (serre ou chambre de culture) afin d'étudier la réponse des plantes à des combinaisons de stress abiotiques, telles que la présence de métaux lourds et/ou la disponibilité en eau. Cette réponse devra être évaluée par la mesure de traits fonctionnels dont les méthodologies sont déjà mises en place dans le laboratoire, mais dont elle aura la charge d'assurer l'optimisation. Elle sera chargée aussi d'identifier, sur la base de la littérature scientifique, de nouveaux traits fonctionnels d'intérêt et d'assurer leur évaluation.		
Mots-Clés	- CNU 66 Physiologie : Stress environnementaux et biotiques - CNU 87 Sc. biologiques, fondamentales et cliniques : Écologie - CNU 87 Sc. biologiques, fondamentales et cliniques : Sciences végétales et fongiques virologie		
Unités de recherche	ULR 4515 - LGCGE		
Champs Euraxess	Job title :	Plant and fungal biomonitoring - ecotoxicology	
	Job profile :	ATER position teaching in plant science and ecotoxicology. The research focuses on the functioning of anthropized environments subject to pollution. Specifically, the project aims to develop experimental approaches in controlled conditions in order to study the response of plants to combinations of abiotic stresses	
Research fields	- Environmental science / Ecology		

Fiche profil ATER _ Rentrée 2026

Direction générale déléguée
relations humaines

Contacts :

Recherche				
Prénom - NOM - Fonction	Annabelle DERAM, Professeure des universités			
Téléphone	+ 33 (0)		Courriel	annabelle.deram@univ-lille.fr
Site internet				

Contacts :

Enseignement				
Prénom - NOM - Fonction	Sophie LESTAVEL, Professeure des universités			
Téléphone	+ 33 (0)		Courriel	sophie.lestavel@univ-lille.fr
Site internet				
Prénom - NOM - Fonction	Alexandre FRULEUX, Maître de conférences			
Téléphone	+ 33 (0)		Courriel	alexandre.fruleux@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 :

- ▶ 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"