

<b>Numéro dans le SI local :</b>	0168
<b>Référence GESUP :</b>	
<b>Corps :</b>	Professeur des universités
<b>Article :</b>	46-1
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	67-Biologie des populations et écologie
<b>Section 2 :</b>	
<b>Section 3 :</b>	
<b>Profil :</b>	Ecologie microbienne pour la Santé Environnementale ('One Health') / la Santé des Environnements
<b>Job profile :</b>	Microbial Ecology for One Health / Health of the environments (One Earth)
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Other
<b>Implantation du poste :</b>	0691774D - UNIVERSITE LYON 1 (CLAUDE BERNARD)
<b>Localisation :</b>	villeurbanne
<b>Code postal de la localisation :</b>	69100
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	43, BD DU 11 NOVEMBRE 1918  69622 - VILLEURBANNE CEDEX
<b>Contact administratif :</b>	SANDRINE DEGLETAGNE
<b>N° de téléphone :</b>	CHEF DE BUREAU ENSEIGNANTS SCIENCES 04 72 44 80 22
<b>N° de Fax :</b>	04 72 43 12 38
<b>Email :</b>	DRH-ENS-TITULAIRES@univ-lyon1.fr
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	08/04/2024
<b>Date de fermeture des candidatures :</b>	08/05/2024, 16 heures 00, heure de Paris
<b>Date de prise de fonction :</b>	01/09/2024
<b>Mots-clés :</b>	
<b>Profil enseignement :</b>	
<b>Composante ou UFR :</b>	BIOSCIENCES
<b>Référence UFR :</b>	
<b>Profil recherche :</b>	
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR5557 (199511997S) - Ecologie microbienne
<b>Application Galaxie</b>	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations 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 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.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes

**Emploi 0168/4799 - Section CNU 67**

**Professeur des universités**

**Ecologie microbienne pour la Santé Environnementale ('One Health') / la Santé des Environnements**

**ENSEIGNEMENT :**

La personne recrutée sera rattachée à l'équipe pédagogique « Ecologie Microbienne » de l'UFR Biosciences. Elle s'impliquera dans des enseignements généralistes de Microbiologie au niveau Licence et dans le Master Microbiologie. Elle contribuera notamment à faire évoluer les enseignements de master vers les enjeux modernes de la santé globale en considérant les compartiments Homme, animal et environnement. Elle développera des enseignements en microbiologie et en écologie microbienne, dans un contexte d'interactions procaryote-eucaryote (animal/plante/protiste) et dans un contexte de changement global et d'accompagnement de démarches d'ingénierie écologique. Elle s'impliquera dans l'ouverture à l'international du master, ouverture récemment initiée avec la création du parcours international de M2 PMIP (Plant-Microbe Interactions for Plant health) à l'interface entre les Masters Microbiologie et Biologie Végétale. La personne recrutée devra avoir une expérience significative dans des responsabilités d'enseignement.

**Contacts enseignement :**

WISNIEWSKI-DYE Florence, PR, [florence.wisniewski@univ-lyon1.fr](mailto:florence.wisniewski@univ-lyon1.fr), Tel 04 72 44 58 89

CZARNES Sonia, MCU, [sonia.czarnes@univ-lyon1.fr](mailto:sonia.czarnes@univ-lyon1.fr), Tel 04 72 43 13 80

**RECHERCHE :**

La personne recrutée viendra compléter l'expertise de l'unité LEM sur les problématiques liées au rôle des communautés microbiennes pour les enjeux relevant de la Santé Environnementale ('One Health') et/ou de la Santé des Environnements ('One Earth'). Elle développera un projet de recherche sur l'importance de la diversité et des interactions microbiennes pour comprendre les processus sous-tendant la santé environnementale (ex : pathogènes de l'homme ou des plantes dans l'environnement) ou la santé des environnements (ex : rôle des communautés microbiennes pour la régulation du climat, la dépollution, ...) dans le contexte des changements globaux. Le projet s'appuiera sur des données haut-débit issues des sciences « omics » au travers de travaux associant expérimentations contrôlées en laboratoire et expérimentations et observations *in situ* (ateliers et observatoires locaux et (inter)nationaux).

**Contact recherche :**

NAZARET Sylvie, DR CNRS, [sylvie.nazaret@univ-lyon1.fr](mailto:sylvie.nazaret@univ-lyon1.fr), Tel 06 17 79 87 46

**Informations complémentaires**

**L'audition des candidats comprendra une mise en situation professionnelle.**

L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.

**Emploi 0168/4799 - Section CNU 67**

**Professor**

**Microbial Ecology for One Health / Health of the environments (One Earth)**

**TEACHING :**

The person recruited will be attached to the "Microbial Ecology" teaching team at the Biosciences UFR. He/she will be involved in general Microbiology teaching at Degree level and in the Microbiology Master's program. In particular, he/she will be helping to develop Master's courses in line with modern global health issues, taking into account the human, animal and environmental compartments. He/She will develop courses in microbiology and microbial ecology, in the context of prokaryote-eukaryote interactions (animal/plant/protist) and in the context of global change and support for ecological engineering approaches. He/she will be involved in the international expansion of the Master's program, recently initiated with the creation of the international M2 PMIP (Plant-Microbe Interactions for Plant health) course, at the interface between the Microbiology and Plant Biology Master's programs. The person recruited should have a significant experience in teaching responsibilities.

**Education contacts :**

WISNIEWSKI-DYE Florence, PR, [florence.wisniewski@univ-lyon1.fr](mailto:florence.wisniewski@univ-lyon1.fr), Tel 04 72 44 58 89

CZARNES Sonia, MCU, [sonia.czarnes@univ-lyon1.fr](mailto:sonia.czarnes@univ-lyon1.fr), Tel 04 72 43 13 80

**RESEARCH :**

The person recruited will complement the LEM unit's expertise in issues relating to the role of microbial communities in One Health and/or health of the environments ('One Earth'). He/She will develop a research project on the importance of microbial diversity and interactions for understanding the processes underlying environmental health (e.g. human or plant pathogens in the environment) or the health of environments (e.g. the role of microbial communities in climate regulation, depollution, etc.) in the context of global change. The project will draw on high-throughput data from the "omics" sciences, through work combining controlled laboratory experiments and *in situ* experiments and observations (local and (inter)national workshops and observatories).

**Research contact :**

NAZARET Sylvie, DR CNRS, [sylvie.nazaret@univ-lyon1.fr](mailto:sylvie.nazaret@univ-lyon1.fr), Tel 06 17 79 87 46

**Additional information**

**Interviews** with candidates will include a **simulation of a professional teaching**.

The organisation of this simulation exercise will be indicated on the invitation to the interview.