

Fiche de poste Enseignants chercheurs

Corps : Professeur des Universités

Article de référence : art. 46-1 du décret N°84-431 du 6 juin 1984 modifié

Numéro du poste : 67PR0793

Section CNU : 67

Profil de publication : Écologie fonctionnelle & Réseaux trophiques

Localisation : Unité de Formation & de Recherche en Sciences Fondamentales & Appliquées (UFR SciFA) /
Laboratoire Interdisciplinaire des Environnements Continentaux (LIEC) / Département de Sciences de la Vie
& de la Terre (SVT)

Job profile et EURAXESS

Job profile (résumé en deux lignes maxi du profil en anglais) :

RESEARCH : Functional & trophic Ecology, Theory & experimental. Ecosystem Dynamics under anthropic
Constraint

TEACHING :

Functional & trophic Ecology, experimental & theoretical.

Global change

Natural resources Management

Ecosystem Dynamics under anthropic Constraint

Research fields Euraxess (cf tableau de codification dans les documents annexes) :

Profil enseignement :

Composante/UFR : SciFA / Département SVT

Le(la) candidat(e) interviendra majoritairement dans des enseignements d'écologie et de biologie végétale (écologie des communautés végétales, notamment terrestres). Il (elle) contribuera aux enseignements, notamment au sein du parcours Gemarec (Gestion des Milieux Aquatiques, Restauration et Conservation), sur les écosystèmes régionaux, sur les trajectoires écologiques passées et futures des écosystèmes et sur les approches d'écologie intégrées à l'échelle des bassins versants, particulièrement sur les interfaces entre milieu terrestre et milieu aquatique.

Au-delà de son activité pédagogique, il est attendu de la personne recrutée une implication forte dans les tâches collectives associées aux filières en sciences de l'environnement, en assurant par exemple la responsabilité de formations, et/ou au bon fonctionnement de l'UFR.

Mots-clés enseignement : Écologie / Biologie végétale

ÉCOLOGIE

- **Écosystèmes : constitution & évolution**
- **Bassin versant : interface d'écosystèmes terrestres & aquatiques**
- **Écosystèmes & contraintes locales & globales**
- **Éco-adaptation des principaux groupes taxinomiques au niveau des biotopes**

BIOLOGIE VÉGÉTALE

- **Communautés animales végétales aquatiques & terrestres**

Voyez « Description activités complémentaires » : ci-dessous.

Profil recherche :

Nom laboratoire : LIEC – Laboratoire Interdisciplinaire des Environnements Continentaux
Numéro unité du laboratoire : UMR7360

Mots-clés recherche : Ecologie du Stress. Ecologie Fonctionnelle. Réseaux Trophiques

Les chercheurs du LIEC étudient les impacts de l'anthropisation sur le vivant à toutes les échelles d'organisation des cellules aux écosystèmes, en considérant différentes échelles d'espace et de temps ainsi que les rétroactions du vivant sur le fonctionnement des écosystèmes, leurs caractéristiques physiques et chimiques.

Le recrutement sur ce poste vise à renforcer les équipes axant leurs travaux de recherche autour de l'écologie des communautés : Ecologie du Stress (ECoSE), Ecologie Microbienne des Milieux Anthropisés (EMMA) et Cycles biogéochimiques dans les systèmes perturbés (CYBLES).

La personne recrutée aura à charge de maintenir le potentiel de recherche en écologie fonctionnelle au sein du LIEC suite aux départs en retraite sur cette thématique. Il est attendu du / de la candidat.e de piloter les travaux en écologie trophique. Ces travaux pourront être expérimentaux et/ou théorique, et devront contribuer aux principales questions de recherche du LIEC autour de la dynamique des écosystèmes sous contraintes (locales et globales) anthropiques.

Il est également attendu du (de la) candidat(e) la prise de responsabilités locales en recherche.

Fiche de poste Enseignants chercheurs : informations complémentaires

Enseignement :

Département d'enseignement : Sciences de la Vie & de la Terre (SVT)

Lieu(x) d'exercice : UFR SciFA – Campus Bridoux

Equipe pédagogique : Master Gestion de l'Environnement (GESTE), Licence en Sciences de la Vie (LSV),

Nom Directeur département : Adrien Néguesque

Tél Directeur dépt : 03.72.74.89.86

Email Directeur dépt : adrien.neguesque@univ-lorraine.fr

L'UFR SciFA accueille sur ses 3 sites (Bridoux & Technopole) 1800 étudiants et développe son activité de formation autour de 4 départements (Chimie, Physique-Electronique, Sciences de la Vie et de la Terre, et STAPS) et des laboratoires de recherche, dans un cadre agréable. L'UFR s'appuie sur 106 enseignants-chercheurs, 13 enseignants et 41 personnels Biatss. Les 28 parcours de formations dans le système LMD et DU appartiennent au domaine "Sciences Technologies Santé" avec comme particularité, la forte dominante en sciences expérimentales. En lien avec l'ESPE, nous préparons également au métier d'enseignant (MEEF). Notre savoir-faire nous conduit aussi à proposer aux entreprises et professionnels des formations continues diplômantes ou qualifiantes.

<http://scifa.univ-lorraine.fr/>

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : Laboratoire Interdisciplinaire des Environnements Continentaux (LIEC),
Université de Lorraine, CNRS UMR 7360, Campus Bridoux, Rue Delestraint, Metz, F-57070, France

Nom Directeur labo : Laure GIAMBERINI

Tél Directeur labo : +33(0)3.72.74.89.34

Email Directeur labo : laure.giamberini@univ-lorraine.fr

URL labo: <http://liec.univ-lorraine.fr>

Descriptif laboratoire : Le LIEC est une unité mixte de recherche (UMR Université de Lorraine-CNRS 7360) créée en janvier 2013.

L'objectif premier du LIEC est de comprendre le fonctionnement des écosystèmes continentaux fortement perturbés par l'activité humaine, avec pour finalité leur réhabilitation. Dans ce but, nous mettons en œuvre une recherche interdisciplinaire alliant les concepts et méthodes de la minéralogie environnementale, de la science du sol, de l'écologie microbienne, de la physico-chimie colloïdale, de l'écotoxicologie, de l'écologie fonctionnelle.

Sa nouvelle structuration scientifique est composée de cinq équipes de recherche :

- Cycles biogéochimiques dans les écosystèmes perturbés (CyBLE), Resp. e ; Montarges Pelletier
- Physico-chimie et Réactivité des Surfaces et Interfaces (PhySI), Resp. J. Duval
- Écologie Microbienne des Milieux Anthropisés (EMMA), Resp. A. Cebron
- Toxicologie de l'Environnement (TEv), Resp. C. Cossu-Leguille
- Écologie du Stress (ECoSe), Resp. S. Devin

Description activités complémentaires :

Le titulaire du poste prendra en charge des responsabilités d'encadrement & de gestion : Parcours Master, Année Licence, Unités d'Enseignement.

Autres informations :

Décret n°84-431 du 6 juin 1984 :

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.

Mise en situation professionnelle souhaitée oui non - avec audition publique oui non

Sous forme :

- de leçon
 de séminaire
 de présentation des travaux de recherche.

Lors de l'audition, les candidats auront à traiter en 5 min une question pédagogique de la façon suivante : une question unique devant les seuls membres du comité, sans préparation le jour de l'audition. La question est tirée au sort le jour même parmi 3 sujets qui auront été transmis à l'avance à tous les candidats retenus pour l'audition. Le comité déterminera ces 3 questions.

Information complémentaire :

Dans le cas d'une candidature au titre des dispositions de l'article 9-3 du décret du 6 juin 1984 à savoir détachement ou mutation prioritaire, il est vivement conseillé de contacter le directeur de composante de formation, ainsi que le directeur de laboratoire du poste concerné au plus tard le 19 mars 2021.

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