



Recrutement Professeurs des Universités (PU) 2021
Fiche de poste

Nature de l'emploi : Professeur des Universités	N° sections CNU : 67, 68, 64, 65, 66, 69
GESUP n°: 096	N° Galaxie : 4228
Profil : PU en Ecologie au sein du Département de Biologie de l'ENS	
<p>Le Département de Biologie de l'Ecole normale supérieure (ENS) recrute un(e) Professeur(e) d'Ecologie au sein de l'Institut de Biologie de l'ENS (IBENS). Unité mixte ENS-CNRS-INSERM, l'IBENS accueille plus de 300 personnes regroupées en 30 équipes autonomes conduisant une recherche fondamentale de haut niveau en Sciences de la Vie. L'Institut se distingue par des interactions fortes entre ses laboratoires couvrant les champs de la génétique et génomique fonctionnelle, de la biologie cellulaire et du développement, des neurosciences, et de l'écologie et biologie de l'évolution, ainsi que par son ouverture multi/interdisciplinaire alliant aspects expérimentaux et théoriques.</p> <p>Sur la base d'une expérience pédagogique de haut niveau, Le (la) professeur(e) recruté(e) s'investira fortement dans l'élaboration et la mise en place des nouveaux programmes de formation-recherche en Ecologie portés par l'ENS et l'Université Paris Sciences et Lettres (PSL), et jouera un rôle important dans tous les aspects organisationnels, internes au Département de Biologie et en relation avec les autres Départements et structures impliqués à l'ENS, ainsi qu'avec l'ensemble des institutions partenaires au sein de l'Université PSL.</p> <p>Le Département de Biologie de l'ENS veut promouvoir la diversité au sein de son équipe pédagogique et encourage en particulier les candidatures féminines.</p>	
Profil synthétique :	
Poste de Professeur en Ecologie au sein du Département de Biologie de l'ENS, avec direction d'équipe au sein de l'Institut de Biologie de l'ENS (IBENS), Paris, France.	
Job Profile :	
Professorship in Ecology in the Biology Department of the ENS and team leader at the Institute of Biology of the ENS (IBENS), Paris, France.	
Mots-clés :	
Ecologie, écosystèmes, biodiversité, expérimentation, modélisation	
Enseignement	
Département : Biologie	Directeur de département :
Lieu(x) d'exercice : Ecole Normale Supérieure (ENS)	Pierre PAOLETTI
URL du département : https://www.biologie.ens.fr/depbio/	



Contact : Prof. Denis THIEFFRY

Courriel : denis.thieffry@ens.psl.eu

Tel : +33 (0)1 44 32 23 52

Le projet pédagogique répondra aux missions premières de l'Ecole normale Supérieure (ENS) et de l'Université Paris Sciences et Lettres (PSL) : former leurs étudiants à la recherche en offrant un enseignement du plus haut niveau, en prise directe avec l'activité de leurs laboratoires. Le (la) Professeur(e) devra s'impliquer significativement avec forte prise de responsabilités dans les aspects pédagogiques, organisationnels et managériaux des enseignements et formations au sein du Département de Biologie de l'ENS (Licence et Master de Sciences du Vivant) et à l'Université PSL au niveau Master-Doctorat (Programme Gradué « Sciences de la Terre et Biodiversité »).

La contribution aux enseignements est particulièrement souhaitée dans les domaines de l'écologie des communautés et des écosystèmes. Le (la) professeur(e) recruté(e) devra posséder une large maîtrise des champs disciplinaires enseignés et avoir fait la démonstration d'excellentes capacités pédagogiques dans le cadre d'enseignements de haut niveau. L'enseignement pourra être dispensé en anglais. Le (la) professeur(e) participera également au tutorat des étudiants/élèves normaliens.

Recherche

Laboratoire : Institut de Biologie de l'Ecole normale supérieure (IBENS)
Lieu(x) d'exercice : ENS

Nom du directeur du laboratoire :
Pierre PAOLETTI

URL du laboratoire : <http://www.ibens.ens.fr/>

Contact : Dr. Pierre Paoletti

Courriel : pierre.paoletti@ens.psl.eu

Tel : +33 (0)1 44 32 38 94

Missions :

Le (la) Professeur(e) recruté(e) et son équipe développeront un programme de recherche innovant et ambitieux, relevant de l'écologie des communautés et/ou des écosystèmes. Les thématiques pourront concerner par exemple les mécanismes de l'origine et du maintien de la biodiversité, les relations entre diversité, fonctionnement et résilience, et les réponses fonctionnelles et structurelles aux changements globaux. Les approches couplant expérimentation ou *data mining* et modélisation seront particulièrement appréciées. Les travaux empiriques pourront s'appuyer sur la plateforme Ecotron IleDeFrance (UMS 3194 CNRS-ENS) et/ou se développer en interaction avec les programmes d'études de la biodiversité globale dans lesquels l'IBENS et l'Université PSL sont engagés (par exemple *Tara Oceans*). Des liens pourront se développer à l'IBENS avec la génomique environnementale et/ou la biologie de l'évolution. L'ouverture internationale, les perspectives d'interactions avec les autres équipes de l'IBENS et la formation des doctorants constitueront également des atouts importants.



Faculty position 2021 Job description

Nature of the job: Professor	N° sections CNU : 67, 68, 64, 65, 66, 69
GESUP n°: 096	N° Galaxie : 4228
<p>Profile: Professor in Ecology at the Biology Department of ENS</p> <p>The Biology Department of the Ecole Normale Supérieure (ENS) is looking for a Professor in Ecology in the Institute of Biology of ENS (IBENS). An ENS-CNRS-INSERM unit, IBENS is over 300 people, organized in 30 teams that are pursuing cutting-edge research agendas in Life Sciences. The Institute prides itself in the strong relationships between the various teams in the fields of genetics, functional genomics, cellular and developmental biology, neurosciences, ecology and evolutionary biology, as well as its multi/interdisciplinary research programs that bring together experimental and theoretical angles.</p> <p>With a record of excellent educational experience, the successful candidate will reinforce existing programs and design and develop new training research curriculum in Ecology at ENS and University of Paris Sciences et Lettres (PSL), and will play a crucial role in all organizational aspects of the Department of Biology, in relation with other Departments and services at ENS, as well as with all partner institutions within PSL University.</p> <p>The Department of Biology at ENS wishes to promote diversity within its academic team and welcomes all applications.</p> <p>Job Profile: Professorship in Ecology in the Biology Department of ENS and team leader at the Institute of Biology of ENS (IBENS), Paris, France.</p> <p>Key Words: Ecology, ecosystems, biodiversity, experimentation, modeling.</p>	
Academic	
Department: Biology Location: Ecole Normale Supérieure (ENS)	Department Head: Pierre PAOLETTI
Department URL: https://www.biologie.ens.fr/depbio/	
Contact: Prof. Denis THIEFFRY Email: denis.thieffry@ens.psl.eu	Tel : +33 (0)1 44 32 23 52



The educational project will meet the Ecole Normale Supérieure (ENS) and the Paris Sciences & Lettres University (PSL)'s objectives: train elite students to research by offering high-level teaching that is directly related to IBENS laboratories' research activities. The successful candidate will be actively involved and responsible for the educational, organizational and managerial curriculum and training programs of ENS Department of Biology in Ecology and Evolutionary Biology (upper-division Undergraduate, Master's of Life Sciences) and PSL University's Graduate Program in Earth and Biodiversity Sciences.

The successful candidate will be required to teach courses, especially in the field of community and ecosystems ecology. She/he must have strong expertise and a record of outstanding teaching experience in these fields.

Teaching can be done in English. The successful candidate will also mentor ENS students.

Research

Department: Institut de Biologie de l'École normale supérieure (IBENS)
Location : ENS

Department Head:
Pierre PAOLETTI

Department URL: <http://www.ibens.ens.fr/>

Contact: Dr. Pierre Paoletti

Email: pierre.paoletti@ens.psl.eu

Tel : +33 (0)1 44 32 38 94

Responsibilities:

With his/her team, the successful candidate will develop an innovative and ambitious research program, focused on the ecology of communities and/or ecosystems. Themes may for example relate to the mechanisms of origin and maintenance of biodiversity, the relation between diversity, function and resilience, and the functional and structural responses of communities and ecosystems to global changes.

Approaches combining experimentation or data mining and modeling will be most appreciated. Experimental research plans can be designed using infrastructures and resources available at the Ecotron IleDeFrance platform (UMS 3194 CNRS-ENS) and/or be developed in conjunction with academic programs on global biodiversity that IBENS and PSL University are involved in (for example *Tara Oceans*). The diversity of IBENS teams also offers research opportunities at the interface of ecology and environmental genomics and/or evolutionary biology. International networking, a potential for connections with other IBENS teams, and active training of doctoral students will also be strong assets.