

APPEL A CANDIDATURES PROFESSEUR ATTACHÉ/MAÎTRE DE CONFERENCE ATTACHE

UNIVERSITE PSL– CNRS – ENS

Biomathématiques

(1 poste à pourvoir)

Le dispositif de Professeurs et Maîtres de Conférences Attachés PSL-CNRS offre la possibilité aux chercheurs (Chargés de Recherche et Directeurs de Recherche) du CNRS affiliés à une Unité Mixte de Recherche (UMR) dans le périmètre de PSL de participer aux activités d'enseignement de l'Université.

Ce dispositif s'intègre aux [Programmes Gradués de PSL](#). A ce titre, les Professeurs/Maîtres de Conférences attachés participeront en priorité aux activités d'enseignement et aux responsabilités du [Programme gradué en Sciences du Vivant](#) de l'Université PSL.

- Profil recherché :

Chercheuse/chercheur en biomathématiques en priorité dans l'un des domaines suivants : biostatistiques, modélisation dynamique des systèmes biologiques.

- Enseignement :

Mise en place et participation d'enseignements en mathématiques appliquées à la biologie, dans le cadre du [Master en Sciences du Vivant](#) de PSL, qui porteront en priorité sur les thématiques suivantes :

- Approches statistiques appliquées à la biologie ;
- Analyse de données génomiques à haut débit ;
- Modélisation dynamique (discrète, différentielle ou stochastique) de systèmes biologiques ;
- Dans tous les cas, les enseignements devront comporter des parties pratiques sur ordinateur (utilisation des environnements de programmation R ou Python, etc.).

- Obligations du Professeur/Maître de Conférences attaché :

- Charge de 64 heures d'enseignement/ an (HeqTD) dans les formations du périmètre du PG.
- Implication dans la coordination des enseignements de biomathématiques de l'ENS-PSL et du PG.

- Conditions d'éligibilité :

Être employé par le CNRS et hébergé dans une UMR du site PSL au 01/09/2020 pour une prise de poste à partir du 01/10/2020.

- Candidatures :

Chaque candidat doit transmettre son dossier de candidature, composé d'un CV académique et d'une lettre de motivation (2 pages max) indiquant son UMR de rattachement à rfg@psl.eu, le 24/08/2020 au plus tard, en indiquant clairement l'intitulé du poste en question.

- Modalités de sélection :

La sélection se fera par un jury composé des représentants de l'établissement, de l'Université PSL (dont le PG concerné) et du CNRS.

