

Campagne d'emplois enseignants-chercheurs 2017
UPMC - Université Pierre et Marie Curie - Sorbonne Universités

IDENTIFICATION DE L'EMPLOI

Numéro de l'emploi

26MCF1189 (4411)

Composante

UFR MATHÉMATIQUES

Nature de l'emploi

Maître de conférences (Article 26-I-1)

Implantation

Campus Jussieu

Section CNU

26 - Mathématiques appliquées et applications des mathématiques

PROFIL

Statistique

TITRE ET RÉSUMÉ DU POSTE EN ANGLAIS

Statistics

We invite applications for an assistant professor position in the field of statistics. We are seeking applicants from all areas of statistics, including mathematical statistics, graph theory, statistical learning and Big Data.

EURAXESS RESEARCH FIELD

Mathematics

Statistics

ENSEIGNEMENT

Filières de formation concernées

Master de mathématiques et applications de l'UPMC (M1 et M2), Institut de Statistique de l'Université de Paris (ISUP – niveau L3), master actuariat, licences de l'UPMC.

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

Les besoins d'enseignement en statistique sont très lourds. Sont en particulier à couvrir des cours de statistique générale (en licence et master), des enseignements spécialisés à l'ISUP, ainsi que de nombreux cours plus généralistes de licence destinés à des formations transversales. Le futur maître de conférences devra donc s'impliquer dans l'ensemble des activités pédagogiques de notre unité, à tous les niveaux d'enseignement. Il sera également amené à participer aux enseignements d'insertion et d'orientation professionnelle en licence.

Par ailleurs, la très forte demande de cours spécialisés dans le domaine de la science des données, du Big Data et des statistiques computationnelles amèneront le nouveau maître de conférences à prendre une part active à la formation dans ces domaines.

RECHERCHE

Les activités en matière de recherche du Laboratoire de Statistique Théorique et Appliquée ont connu ces dernières années un développement important dans le domaine des statistiques pour les données massives, le machine learning et les aspects algorithmiques de la discipline. Afin de faire face à ce défi, nous souhaitons recruter un maître de conférences de haut niveau. Le profil est ouvert, mais les candidats ayant des compétences plus pointues dans les domaines suivants sont encouragés à candidater : apprentissage statistique et machine learning ; statistique mathématique ; statistique sur des structures combinatoires (réseaux, graphes, etc.) ; statistiques et probabilités numériques (méthodes de Monte Carlo, etc.) ; modèles statistiques pour les données massives ; théorie de l'information.

LABORATOIRE D'ACCUEIL

UR 1 - Laboratoire de statistique théorique et appliquée

CONTACTS

Recherche

Gérard Biau

gerard.biau@upmc.fr

Enseignement

Laurent Koelblen (directeur de la Licence de mathématiques)

laurent.koelblen@upmc.fr

Fabrice Bethuel (directeur du Master de mathématiques)

bethuel@ann.jussieu.fr

CONSIGNES À RESPECTER OBLIGATOIREMENT POUR LA CONSTITUTION DE VOTRE DOSSIER DE CANDIDATURE

L'UPMC ayant opté pour un envoi dématérialisé des candidatures, il vous est demandé de suivre à la lettre les recommandations suivantes pour un traitement optimal de votre dossier.

L'enregistrement des candidatures se fait en deux étapes :

- **1^{ère} étape : du mardi 24 janvier 2017 à 10 heures au jeudi 23 février 2017 à 16 heures, heure de Paris**
ENREGISTREMENT de votre candidature sur l'application **GALAXIE** accessible à partir du lien ci-après : <https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp>
- **2^{ème} étape : du mardi 24 janvier 2017 à 10 heures au jeudi 23 février 2017 à minuit, heure de Paris**
ENREGISTREMENT ET DÉPÔT DES FICHIERS composant votre dossier de candidature, à l'adresse suivante : <http://concours.upmc.fr>

Le dossier de candidature devra obligatoirement contenir les pièces ci-après, exigées par la réglementation en vigueur (arrêtés du 13 février 2015), **au format PDF** :

1. déclaration de candidature datée et signée, téléchargeable sur GALAXIE ;
2. pièce d'identité recto/verso avec photo lisible ;
3. curriculum-vitæ (cf. article 10 au titre IV des arrêtés du 13 février 2015) ;
4. diplôme : doctorat, HDR, ou équivalent ;
5. rapport de soutenance ;
6. un exemplaire au moins des travaux, ouvrages, articles et réalisations parmi ceux mentionnés dans le CV ;
7. en cas de candidature :
 - 7a) **au titre de la mutation** : attestation de l'établissement d'origine permettant d'établir la qualité de professeur des universités ou de maître de conférences, et l'exercice de fonctions en position d'activité depuis trois ans au moins à la date de clôture des candidatures ;
 - 7b) **au titre du détachement** : attestation récente, délivrée par l'employeur actuel, mentionnant l'appartenance à l'une des catégories visées à l'article 40-2 du décret n° 84-431 du 6 juin 1984 relatif aux statuts des enseignants-chercheurs et la qualité de titulaire dans le corps ou cadre d'emploi d'origine depuis trois ans au moins à la date de clôture des inscriptions ;
 - 7c) **au titre d'enseignant-chercheur exerçant une fonction d'un niveau équivalent à celui de l'emploi à pourvoir, dans un État autre que la France, et dispensé de l'inscription sur la liste de qualification** : attestation récente délivrée par l'employeur actuel mentionnant le corps d'appartenance, la durée et le niveau des fonctions exercées ;
 - 7d) **au titre du 46-3** : attestation de l'établissement d'origine permettant d'établir la qualité de professeur des universités ou de maître de conférences régie par la décret n° 84-431 modifié du 6 juin 1984 et la durée de service effectué conformément à l'article 46-3 du décret susvisé.
8. en cas de candidature à la mutation ou au détachement dans le cadre des dispositions prévues à l'article 9-3 du décret n° 84-431 du 6 juin 1984 :
 - 8a) **au titre du rapprochement de conjoint** : attestation de la résidence professionnelle et de l'activité professionnelle principale du conjoint, du pacsé ou du concubin ; pour les professions libérales, attestation d'inscription auprès de l'URSSAF ou justification d'immatriculation au registre du commerce et des sociétés ou au répertoire des métiers, avec :
 - si vous êtes mariés : une copie du livret de famille
 - si vous êtes pacsés : une attestation du tribunal d'instance établissant l'engagement dans les liens d'un pacte civil de solidarité, accompagné, le cas échéant, de l'acte de naissance du ou des enfants ou du certificat de grossesse
 - si vous êtes concubins : une photocopie de l'acte de naissance du ou des enfants ou des pages du livret de famille de parents naturels permettant d'établir la filiation, ou du certificat de grossesse et de l'acte de reconnaissance anticipée de l'enfant par les deux parents
 - 8b) **au titre de Bénéficiaire de l'Obligation d'Emploi (BOE)** : document justifiant de votre qualité de BOE en cours de validité au moment de la demande et de la date d'effet de la mutation.

Les documents administratifs en langue étrangère doivent être traduits en français.

Vous trouverez toutes les informations relatives au recrutement des enseignants-chercheurs sur le site de l'UPMC à l'adresse web suivante, rubrique ACTUALITÉS : <http://www.upmc.fr>

En cas de difficulté, vous pouvez contacter le service qui traitera votre dossier du point de vue administratif, à l'adresse concours.ec@upmc.fr.

AUCUN DOSSIER PAPIER NE SERA ACCEPTÉ