

Numéro dans le SI local :	9453
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	26-Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	STATISTIQUE ET APPLICATIONS
Job profile :	STATISTICS AND APPLICATIONS
Research fields EURAXESS :	Mathematics Applied mathematics Computer science
Implantation du poste :	0755976N - UNIVERSITE PARIS CITE
Localisation :	MIRABEAU
Code postal de la localisation :	75016
Etat du poste :	Susceptible d'être vacant
Adresse d'envoi du dossier :	85 BOULEVARD SAINT-GERMAIN 75006 - PARIS
Contact administratif :	DEPARTEMENT CONCOURS
N° de téléphone :	DEPARTEMENT CONCOURS 0157275622
N° de Fax :	0157275622
Email :	drhconcours@u-paris.fr
Date d'ouverture des candidatures :	02/02/2024
Date de fermeture des candidatures :	06/03/2024, 16 heures 00, heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2024
Mots-clés :	statistique ; statistique et applications ;
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	Institut Universitaire de Technologie Paris Rives de Seine
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR8145 (200412801B) - Mathématiques appliquées à Paris 5
Application Galaxie	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

MAITRE DE CONFERENCES

REJOINDRE UNIVERSITÉ PARIS CITÉ

Ancrée au cœur de la capitale, Université Paris Cité figure parmi les établissements français et internationaux les plus prestigieux grâce à sa recherche de très haut niveau, ses formations supérieures d'excellence, son soutien à l'innovation et sa participation active à la construction de l'espace européen de la recherche et de la formation.

Labellisée Idex depuis mars 2018, Université Paris Cité s'appuie sur ses enseignants, ses chercheurs, ses enseignants-chercheurs, ses personnels administratifs et techniques, ses étudiants, pour développer des projets scientifiques à forte valeur ajoutée, et former les hommes et les femmes dont le monde de demain a besoin.

Des sciences exactes et expérimentales aux sciences humaines et sociales, en passant par la santé, Université Paris Cité a fait de l'interdisciplinarité un marqueur fort de son identité.

Elle compte aujourd'hui 64 000 étudiants, 7 500 personnels, 138 laboratoires, répartis au sein de ses trois grandes Facultés en Santé, Sciences et Société et Humanités et de l'institut de physique du globe de Paris.

Rejoindre Université Paris Cité c'est faire le choix de l'exigence et de l'engagement au service de valeurs fortes ; celles du service public, de la rigueur scientifique et intellectuelle mais aussi de la curiosité et de l'ouverture aux autres et au monde.

RÉFÉRENCE GALAXIE	
PROFIL DU POSTE	Statistique et applications
SECTION(S) CNU	2600 - Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
LOCALISATION	Mirabeau
AFFECTATION STRUCTURELLE	Institut Universitaire de Technologie Paris Rives de Seine
LABORATOIRE(S)	UMR 8145 Mathématiques appliquées Paris 5 (MAP5)
DATE DE PRISE DE FONCTION	01/09/2024
MOTS-CLÉS	Statistique Statistique et applications
JOB PROFILE	Statistics and applications
RESEARCH FIELDS EURAXESS	Computer science Mathematics > Applied mathematics
ZONE À RÉGIME RESTRICTIF (ZRR)	NON
VACANT / SUSCEPTIBLE D'ÊTRE VACANT	SUSCEPTIBLE D'ÊTRE VACANT

ENSEIGNEMENT - OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES ET BESOIN D'ENCADREMENT, FILIÈRES DE FORMATION CONCERNÉES

La personne recrutée effectuera son service à l'IUT de Paris – Rives de Seine, au sein du département



Science des Données (SD ex STID). Elle participera pleinement à la vie du département, et sera amenée à prendre des responsabilités pédagogiques.

Dans le cadre du Bachelor Universitaire de Technologie (B.U.T.) SD, les besoins d'enseignement concernent tous les aspects de la Statistique (descriptive, exploratoire, inférentielle) et de la Science des Données. Ces aspects sont présents dès la première année, et, à des degrés divers, dans les deux parcours du B.U.T. « Visualisation, conception d'outils décisionnels » (VCOD) et « Exploration et modélisation statistique » (EMS), proposés en formation initiale et en formation en alternance en deuxième et troisième années. Les compétences de troisième année en Science des Données doivent permettre aux étudiants de gérer et d'analyser des données massives et/ou complexes (Big Data) et d'appréhender les principes de base de l'apprentissage statistique (parcours EMS).

La personne recrutée se verra confier des enseignements variés, tant dans le contenu que dans les formes d'enseignement (Cours, Td/Tp, Mises en situation professionnelle - nombreuses dans le cadre du nouveau B.U.T. - ...). La maîtrise d'au moins un des logiciels R, Python ou SAS est requise. Une bonne connaissance de l'anglais scientifique serait appréciée, des cours ou projets en Sciences des Données pouvant être dispensés en langue anglaise, dans le cadre notamment de l'internationalisation de l'IUT.

Les candidatures de statisticiennes/statisticiens de formation solide et dont le dossier comporte des applications effectives, démontrant un goût pour la statistique appliquée, sont tout particulièrement souhaitées et seront clairement privilégiées.

Le Bachelor Universitaire de Technologie du département Science des données de l'IUT : <https://iutparis-seine.u-paris.fr/metiers-de-la-data/>

RECHERCHE

Le recrutement proposé est destiné à renforcer l'équipe de Statistique du Laboratoire MAP5 (UMR 8145) qui est à ce jour composée de 13 membres permanents (8 en poste à l'UFR Mathématiques et Informatique et 5 à l'IUT de Paris – Rives de Seine).

Les candidatures pourront permettre soit de renforcer l'un des nombreux thèmes de recherche en statistique développés au sein de l'équipe (voir le site du Laboratoire <https://map5.mi.parisdescartes.fr/>), soit d'apporter une expertise nouvelle ou peu représentée. Notamment, une expertise dans le domaine des données massives et de grande dimension ainsi que des applications aux sciences du vivant seront appréciées. La personne recrutée pourra également apporter un soutien à l'encadrement doctoral et postdoctoral.

ACTIVITÉS COMPLÉMENTAIRES

Il est également attendu de la personne recrutée une participation active, avec prise de responsabilités, à la vie du département SD.

MODALITÉS D'AUDITION

Décret n°84-431 du 6 juin 1984, article 9-2 : « (...) 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. »



Audition publique	NON
Mise en situation	NON
Leçon - préciser (durée, modalités)	Sans objet
Présentation des travaux de recherche - préciser (durée, modalités)	Sans objet
Séminaire - préciser (durée, modalités)	Sans objet

Contact enseignement : Jean-Michel Poggi, chef du département Science des données de l'IUT, jean-michel.poggi@u-paris.fr
Contact recherche : Antoine Chambaz, responsable de l'équipe de statistique du Map5, antoine.chambaz@u-paris.fr

Toutes les informations relatives aux modalités de candidature et aux comités de sélection sont disponibles sur le site Internet d'Université Paris Cité.