Université Paris Cité

MAITRE DE CONFERENCES

REJOINDRE UNIVERSITÉ PARIS CITÉ

Ancrée au cœur de la capitale, l'Université Paris Cité est une université de recherche intensive, omnidisciplinaire, labélisée IdEx, avec une forte dimension professionnalisante. Elle se positionne au meilleur niveau international pour le rayonnement et l'originalité de sa recherche, la diversité et l'attractivité de ses parcours de formation, sa capacité d'innovation et sa participation active à la construction de l'espace européen de la recherche et de la formation. Université à impact positif pour la société, l'Université Paris Cité a fait de la « santé planétaire » sa signature : « des êtres humains en bonne santé, au sein de sociétés en bonne santé, sur une planète en bonne santé ».

Lauréate de nombreux appels à projet d'investissements d'avenir (PIA), l'Université Paris Cité s'appuie sur les compétences et l'engagement de l'ensemble de ses communautés académiques, administratives et techniques, et sur le dynamisme de sa communauté étudiante, pour développer des projets de recherche et de formation à forte valeur ajoutée, et former les citoyennes et les citoyens de demain, dans un monde en transition.

L'Université Paris Cité comprend trois Facultés (de Santé, des Sciences, et Sociétés & Humanités), auxquelles sont rattachées 24 composantes et 110 unités de recherche, et intègre un établissement-composante, l'Institut de physique du globe de Paris (IPGP), et un organisme de recherche associé, l'Institut Pasteur. Elle compte plus de 63 000 étudiants, 4 773 enseignants et enseignants-chercheurs ainsi que 2 767 personnels administratifs et techniques.

Forte de la grande diversité et de l'excellence de ses domaines disciplinaires alliant les sciences formelles, naturelles et expérimentales, les sciences humaines et sociales, et la santé, l'université Paris Cité a fait de l'interdisciplinarité un marqueur essentiel de son identité et de sa signature « santé planétaire ».

Dans une démarche d'amélioration continue au service de son projet d'établissement, l'Université Paris Cité se dote de schémas directeurs et de plans d'action pour asseoir sa responsabilité sociétale et environnementale, et notamment s'engager pour les égalités et lutter contre toute forme de discrimination et de violence, agir pour la qualité de vie au travail et la transition écologique, et renforcer l'expérience étudiante.

Rejoindre l'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, de l'innovation, du dialogue, de l'ouverture aux autres et au monde.

RÉFÉRENCE ODYSSEE	**250523**
PROFIL DU POSTE	**Probabilités et applications**
SECTION(S) CNU	**2600 - Mathématiques appliquées et applications des mathématiques**
LOCALISATION	**Saint-Germain-des-Prés**
AFFECTATION STRUCTURELLE	**UFR de Mathématiques et Informatique**
LABORATOIRE(S)	**UMR 8145 Mathématiques appliquées Paris 5 (MAP5)**

DATE DE PRISE DE FONCTION	**01/09/2025**
MOTS-CLÉS	**Probabilités**
JOB PROFILE	**Probability theory and applications**
RESEARCH FIELDS EURAXESS	**Mathematics > Probability theory**
ZONE À RÉGIME RESTRICTIF (ZRR)	**NON**
VACANT / SUSCEPTIBLE D'ÊTRE VACANT	**SUSCEPTIBLE D'ETRE VACANT**

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

Renforcer les équipes pédagogiques et de recherche.

Les besoins en termes d'enseignements en Probabilités sont très importants dans l'offre de formation de l'UFR de Mathématiques et d'Informatique. La future personne recrutée devra s'investir dans l'enseignement des probabilités et des mathématiques générales à tous les niveaux (Licence et Master) et pourra s'appuyer en particulier sur l'outil informatique (utilisation des langages R ou Python).
La personne recrutée pourra être amenée à prendre des responsabilités pédagogiques (cours, parcours de formation).
Elle pourra également s'investir dans l'encadrement de mémoires ou de stages d'étudiants de master, sur des sujets en Probabilités ou à l'interface des Probabilités avec d'autres domaines.

RECHERCHE

Les candidatures retenues seront tout aussi bien celles de personnes candidates qui pourraient permettre de renforcer l'un des thèmes de recherche présents au sein de l'équipe (https://map5.mi.parisdescartes.fr/les-equipes-de- recherche/probabilites/), ou qui, au contraire, apporteraient une compétence nouvelle ou peu représentée.

ACTIVITÉS COMPLÉMENTAIRES

La personne recrutée prendra une part active à la vie de l'équipe, du laboratoire et de l'UFR (conseils et instances).

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)	NON
Présentation des travaux de recherche – préciser (durée, modalités)	Comité de sélection : Présentation du dossier, des travaux et du projet d'intégration au MAP5 (2/3 du temps) + entretien avec le comité de sélection (1/3 du temps) Durée : 20min
Séminaire – préciser (durée, modalités)	NON

Contact enseignement : david.janiszek@u-paris.fr, georges.koepfler@u-paris.fr;augustin.hangat@u-paris.fr
Contact recherche : antoine.chambaz@u-paris.fr, vittorio.perduca@u-paris.fr;manon.defosseux@u-paris.r

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

Université Paris Cité

Assistant Professor

JOIN UNIVERSITÉ PARIS CITÉ

Anchored in the heart of the French capital, the Université Paris Cité is a mulDdisciplinary, research-intensive university recognized as an IdEx insDtuDon, with a strong professional orientaDon. It ranks among the world's leading universiDes for the impact and originality of its research, the diversity and aNracDveness of its academic programs, its innovaDve capacity, and its acDve contribuDon to building the European Research and EducaDon Area. As a university with a posiDve impact on society, the Université Paris Cité has made “planetary health” its hallmark: “healthy people, within healthy socieDes, on a healthy planet.”

A recipient of numerous grants from the Investments for the Future Program (PIA), the Université Paris Cité relies on the experDse and commitment of its academic, administraDve, and technical communiDes, along with the energy and creaDvity of its students, to develop high-added-value research and educaDon projects. It is dedicated to shaping the ciDzens of tomorrow in a rapidly changing world.

The Université Paris Cité comprises three FaculDes - Health, Sciences, and SocieDes & HumaniDes - encompassing 24 academic departments and 110 research units. It also includes an associated insDtuDon, the Paris InsDtute of Earth Physics (IPGP), and an associated research organizaDon, the Pasteur InsDtute. The university has more than 63,000 students, supported by 4,773 faculty members and researchers, and 2,767 administraDve and technical staff.

With its excepDonal diversity and excellence across disciplines ranging from the formal, natural and experimental, sciences to the human and social sciences, and health, the Université Paris Cité has made interdisciplinarity a cornerstone of its idenDty and its “planetary health” signature.

CommiNed to conDnuous improvement in the service of its insDtuDonal mission, the Université Paris Cité is implemenDng strategic plans and acDon frameworks to strengthen its social and environmental responsibility. These iniDaDves include promoDng equality and combaDng all forms of discriminaDon and violence, enhancing the quality of life in the workplace, advancing the ecological transiDon, and enriching the student experience.

Joining the Université Paris Cité means embracing excellence and dedicaDon to strong values: public service, scienDfic and intellectual rigor, innovaDon, dialogue, openness to others, and a global perspecDve.

GALAXIE REFERENCE	
PROFILE	Probalibility theory and applications
CNU SECTION(S)	**26 - Mathématiques appliquées et applications des mathématiques**

LOCATION	**Saint-Germain-des-Prés**
STRUCTURAL ASSIGNMENT	**UFR de Mathématiques et Informatique**
LABORATORY(IES)	**UMR 8145 MAP5**
STARTING DATE	**2025-09-01**
KEYWORDS	**Probability**
JOB PROFILE	**Probability theory and Applications**
RESEARCH FIELDS EURAXESS	**Mathematics > Probability theory**
RESTRICTED REGIME ZONE (RRZ)	**NO**
VACANT / POTENTIALLY VACANT	**POTANTIALLY VACANT**

TEACHING – EDUCATIONAL OBJECTIVES AND NEED FOR SUPERVISION, TRAINING COURSES CONCERNED

The demand for teaching in Probability is high within the Department of Mathematics and Computer Science. The successful candidate will be expected to teach probability and general mathematics at all levels (Bachelor's and Master's), with the possibility of incorporating computational tools such as R or Python. The person hired may also take on pedagogical responsibilities, such as course delivery and the development of training programs. In addition, he or she could be involved in supervising Master's theses or internships, focusing on topics in Probability or on the interface between Probability and other fields.

RESEARCH

Candidates who strengthen one of the research themes within the team (https://map5.mi.parisdescartes.fr/les-equipes-de-recherche/probabilites/) will be considered. Alternatively, candidates who bring a new or underrepresented area of expertise are also welcome.

FURTHER ACTIVITIES

The successful candidate will actively contribute to the life of the team, the laboratory, and the department (committees and other governing bodies).

MODALITIES OF HEARING/INTERVIEW

Decree No. 84-431 of 6 June 1984, Article 9-2: "(...) The audition of candidates by the selection committee may include a professional situation, in the form of a lesson or seminar presenting the research work. This situation can be public. "

Public hearing	NO
Professional situation	NO
Lesson – define (duration, modalities)	NO
Presentation of research worke – define (duration, modalities)	Presentation of the academic and professional background, research work, and integration project at MAP5 (2/3 of the time), followed by an interview with the selection commitee (1/3 of the time). Duration: 20 minutes
Seminar – define (duration, modalities)	NO

All information relating to the application procedures and the selection committees is available on the Université Paris Cité website.