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	**250618**
PROFIL DU POSTE	**Programmation**
SECTION(S) CNU	**2700 - Informatique**
LOCALISATION	**Mirabeau**
AFFECTATION STRUCTURELLE	**Institut Universitaire de Technologie Paris Rives de Seine**
LABORATOIRE(S)	**URP 2517 Laboratoire d'Informatique PAris Descartes (LIPADE)**

DATE DE PRISE DE FONCTION	**01/09/2025**
MOTS-CLÉS	**Algorithmique** **Génie logiciel** **Programmation informatique**
JOB PROFILE	**Programming**
RESEARCH FIELDS EURAXESS	**Computer science**
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

Le maître de conférences recruté s'intègrera à l'équipe pédagogique du département Informatique de l'IUT Paris Rives de Seine. Les enseignements s'adressent principalement à des étudiants de BUT Informatique et la licence MIAGE.

La personne recrutée viendra renforcer l'équipe développement du Département Informatique de l'IUT Rives De Seine où ses compétences en informatique, englobant les aspects fondamentaux et appliqués de l'informatique, seront particulièrement appréciées. Elle contribuera aux enseignements dans les ressources en lien avec l'apprentissage du développement, et concernera prioritairement : la qualité algorithmique, la maintenance applicative et le développement pour applications mobiles. En fonction de ses compétences spécifiques, le personne recrutée pourra prendre en charge et développer de nouveaux enseignements sur des technologies plus avancées ou en émergence.
Il est attendu de la personne recrutée qu'elle s'investisse au sein du département et qu'elle soit force de proposition pour contribuer à l'évolution de nos formations, tant pour leur contenu que pour les pratiques pédagogiques.

Le Bachelor Universitaire de Technologie d'Informatique : https://iutparis-seine.u-paris.fr/informatique/bachelor-universitaire-de-technologie-informatique/

RECHERCHE

Les personnes candidates doivent avoir une solide expérience dans le domaine de l'apprentissage profond. Nous sommes particulièrement intéressés par les personnes candidates dont les recherches portent sur la théorie, les architectures, les méthodes, les algorithmes et les modèles de base, ainsi que leurs applications à des problèmes réels. Elles doivent décrire leur plan d'intégration avec l'un des groupes de recherche du LIPADE, et expliquer la pertinence/application de leur expertise avec un (ou plusieurs) des domaines suivants : gestion de données, réseaux/cybersécurité, vision par ordinateur, ou IA symbolique/distribuée.

Le Laboratoire d'Informatique Paris Descartes (lipade.mi.parisdescartes.fr) mène des travaux de recherches théoriques et appliquées. Les domaines de compétences sont actuellement les systèmes multi-agents, le traitement d'image, les réseaux et les bases de données.

ACTIVITÉS COMPLÉMENTAIRES

La personne recrutée prendra activement part à la vie scientifique, pédagogique et administrative du département Informatique de l'IUT.

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 : Jérôme FESSY, Chef du département Informatique de l'IUT Paris-Rives de Seine, jerome.fessy@u-paris.fr
Contact recherche : Themis PALPANAS, Directeur du LIPADE, themis.palpanas@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.

Université Paris Cité

Assistant Professor

JOIN UNIVERSITÉ PARIS CITÉ

Anchored in the heart of the French capital, the Université Paris Cité is a multidisciplinary, research-intensive university recognized as an IdEx institution, with a strong professional orientation. It ranks among the world's leading universities for the impact and originality of its research, the diversity and attractiveness of its academic programs, its innovative capacity, and its active contribution to building the European Research and Education Area. As a university with a positive impact on society, the Université Paris Cité has made “planetary health” its hallmark: “healthy people, within healthy societies, on a healthy planet.”

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

The Université Paris Cité comprises three Faculties - Health, Sciences, and Societies & Humanities - encompassing 24 academic departments and 110 research units. It also includes an associated institution, the Paris Institute of Earth Physics (IPGP), and an associated research organization, the Pasteur Institute. The university has more than 63,000 students, supported by 4,773 faculty members and researchers, and 2,767 administrative and technical staff.

With its exceptional 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 identity and its “planetary health” signature.

Committed to continuous improvement in the service of its institutional mission, the Université Paris Cité is implementing strategic plans and action frameworks to strengthen its social and environmental responsibility. These initiatives include promoting equality and combating all forms of discrimination and violence, enhancing the quality of life in the workplace, advancing the ecological transition, and enriching the student experience.

Joining the Université Paris Cité means embracing excellence and dedication to strong values: public service, scientific and intellectual rigor, innovation, dialogue, openness to others, and a global perspective.

ODYSSEE REFERENCE	250618
PROFILE	PROGRAMMING
CNU SECTION(S)	27
LOCATION	PARIS - FRANCE
STRUCTURAL ASSIGNMENT	IUT Paris Rives de Seine

LABORATORY(IES)	LIPADE
STARTING DATE	01/09/2025
KEYWORDS	PROGRAMMING – ALGORITHMIC – SOFTWARE ENGENEERING
JOB PROFILE	PROGRAMMING
RESEARCH FIELDS EURAXESS	COMPUTER SCIENCE
RESTRICTED REGIME ZONE (RRZ)	NO
VACANT / POTENTIALLY VACANT	POTENTIALLY VACANT

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

The recruited individual will join the teaching team of the Computer Science department at IUT Paris Rives de Seine. The courses are primarily aimed at students in the Bachelor's Degree in Computer Science (B.U.T Informatique) and the MIAGE program.

The recruited individual will strengthen the development team of the Computer Science Department at IUT Rives de Seine, where their expertise in computer science, encompassing both fundamental and applied aspects, will be particularly valued. They will contribute to teaching resources related to learning development, with a primary focus on: algorithmic quality, application maintenance, and development for mobile applications. Depending on their specific skills, the recruited candidate may take charge of and develop new courses on more advanced or emerging technologies.

The recruited person is expected to actively engage within the department and be a driving force in contributing to the evolution of our programs, both in terms of their content and teaching practices.

RESEARCH

Candidates should have a strong background in deep learning. We are especially interested in candidates with a research focus on theory, architectures, methods, algorithms and foundation models, as well as their applications to real-world problems. The candidates should describe their integration plan with one of LIPADE's research groups, and explain the relevance/application of their expertise with one (or more) of data management, networking/cybersecurity, computer vision, or symbolic/distributed AI.

FURTHER ACTIVITIES

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)	NO
Seminar – define (duration, modalities)	NO

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