



AVIGNON
UNIVERSITÉ



Enseignant Chercheur Contractuel – LRU

Composante : **Centre d'Enseignement et de Recherche en Informatique - CERI**

Localisation géographique du poste : **Campus Jean Henri Fabre - Agroparc**

Section CNU : **27**

Département : **CERI**

Unité de recherche : **LIA**

Quotité de recrutement : **100 % - 192 heures d'enseignement/an**

Date de prise de fonction : **02/06/2025**

Durée du contrat : jusqu'au **31/08/2026** – Contrat renouvelable sur la durée du projet AI4CI, soit jusqu'au 31/12/2027

Nombre de poste : **1**

Rémunération sur la base de l'indice INM 605 – 2 975 brut mensuel

Profil de publication

Informatique - Master SYRIUS et AI4CI

Description de l'emploi :

Spécificité du contrat : Le contrat est financé par le master AI4CI (ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES), un master international qu'il s'appuie en partie au master local SYRIUS (INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES).

Compétences particulières requises :

La personne recrutée, détentricrice d'un doctorat en informatique, présentera des aptitudes avérées pour l'enseignement et la pédagogie, attestées par une expérience dans le milieu de l'enseignement supérieur ou assimilé. En outre, elle devra montrer son aptitude à intégrer l'équipes de recherche CORNET du LIA.

Niveau de diplôme requis : Doctorat

Moyens

Le Centre d'Enseignement et de Recherche en Informatique (CERI), composante d'Avignon Université (AU), regroupe dans ses murs toutes les formations en informatique de l'université (de niveau Bac+3, Bac+5 et Bac+8) et le laboratoire de recherche en informatique, le LIA.

Les formations du CERI incluent une Licence en informatique (~400 étudiants - diplôme Bac+3), un Master en informatique (~140 étudiants - diplôme Bac+5) et la possibilité de poursuivre en Doctorat (~35 doctorants - diplôme Bac+8) au LIA.

Le CERI propose des parcours en alternance, de la 3ème année de Licence au Master 2e année, grâce à son réseau d'entreprises, TPE, PME et grands groupes ou d'établissements d'accueil publics ou semi-privés, mêlant tous les secteurs d'activité et localisés sur l'ensemble du territoire français. Ce même réseau étant également disponible pour les stages en entreprise. Ce réseau est fluctuant et peut encore être étendu.

Le LIA, Unité Propre de Recherche (UPR) d'Avignon Université, est un laboratoire reconnu pour son dynamisme et la qualité de ses travaux. Le LIA est au coeur d'un fort réseau partenariat et la grande majorité des ~35 thèses de doctorat menées au LIA chaque année s'inscrivent dans le cadre de projets collaboratifs académiques ou industriels.

Important : Le LIA est situé dans une « zone à régime restrictif » (ZRR). Le décret 2017-854 du 9 mai 2017, modifiant le décret 84-431 du 6 juin 1984, intègre dans les statuts la précision selon laquelle la nomination à un emploi impliquant l'accès à une zone à régime restrictif est subordonnée à la délivrance d'une autorisation d'accès à cette zone. La décision finale doit être approuvée par le Haut Fonctionnaire de Défense et de Sécurité (HFDS) du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

Enseignement :

Département d'enseignement : **CERI**

Nom du directeur du département : **Mickaël Rouvier** - mickael.rouvier@univ-avignon.fr

Nom du responsable du master SYRIUS et AI4CI: **Francesco De Pellegrini** - francesco.de-pellegrini@univ-avignon.fr.

Objectifs pédagogiques

Les missions de la personne recrutée porteront sur des enseignements en informatique dans les formations de master du CERI, en particulier le master SYRIUS et le master AI4CI, avec aussi de responsabilités de support à la coordination du master.

Activités master AI4CI: Préparation et la mise en place et l'utilisation de la plateforme Moodle pour le master AI4CI utilise par les enseignants du CERI. Coordination et monitoring du protocole local pour les cours à distance dans le master AI4CI.

Enseignement. Préparer les cours CM/TD et TP qui lui seront confiés, être attentive au bon déroulement de ceux-ci et de participer à leurs évaluations (préparations des sujets, surveillance et corrections). La personne recrutée pourra également participer au suivi de stagiaires et/ou d'alternants du CERI.

Le service d'enseignement à assurer sera de 192h équivalent TD, soit la moitié de son activité.

A titre indicatif, la personne recrutée pourra intervenir sur des modules d'enseignement liés à les technologies réseaux et cloud. Par exemple les unités d'enseignement du master sur les architectures cloud, sur la sécurité, la conception et exploitation de centres de données, ou les réseaux de diffusion du contenu, la conception des systèmes robustes et résilientes, et les services multimédia.

Le CERI est certifié ISO9001 pour son système de management de la qualité de ses formations, dans ce cadre, l'enseignant devra adhérer au processus continu d'amélioration des formations.

Recherche

Nom du laboratoire : Laboratoire Informatique d'Avignon - LIA

Code unité : UPR4128

Contacts : Yannick ESTEVE - yannick.esteve@univ-avignon.fr /

Tania Jimenez, responsable équipe CORNET – tania.jimenez@univ-avignon.fr

Discipline : INFORMATIQUE

Projet :

La personne recrutée participera activement à des projets de recherche entrant dans les thématiques des équipes de recherche du LIA en intégrant l'équipes du LIA CORNET avec orientation réseaux et systèmes

cloud, et visant une spécialisation de préférence sur les systèmes en réseaux virtualité dans le cadre technologique du cloud et du edge-computing). Tous les profils ayant des compétences spécifiques en matière de l'optimisation des ressources pour les systèmes de virtualisation en utilisant l'orchestration, la migration, etc., seront considérés avec une attention particulière.

Elle devra participer à l'animation scientifique du laboratoire, apporter son soutien dans l'encadrement de doctorants, post-doctorants, ingénieurs de recherche ou encore d'alternants et stagiaires du LIA. Elle devra contribuer également au rayonnement et la visibilité du laboratoire, à travers des publications de haut niveau. Elle participera aussi aux actions de vulgarisation menées par le laboratoire (fête de la science par exemple).

Informations générales :

Obligation est faite au futur enseignant-chercheur de participer à la vie de l'établissement à savoir : réunion de département, comités pédagogiques, jury, surveillance d'examen, correction de copies, etc. Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.

Modalités de candidatures

Le dossier de candidature, comportant :

- Un CV long décrivant le domaine des travaux de recherche déjà réalisée incluant la liste des publications, les expériences d'enseignement (modules, publics & volumes horaires)
- Une lettre de motivation
- Le diplôme attendu
- Le rapport de thèse et soutenance
- Une pièce d'identité en cours de validité

est à adresser avant le **jeudi 6 mars 2025** à la direction des ressources humaines par voie électronique **uniquement sur la plateforme dédiée** à l'adresse suivante :

http://recrutement.univ-avignon.fr/poste/LRU_CERI_27_2024

Calendrier

- Clôture des candidatures sur **le 6 mars 2025**
- Etude des dossier par la commission – auditions : **Entre le 17 mars et le 25 avril 2025**
- Validation des classements par les instances : **15 mai 2025**
- Publication des résultats : **à compter du 16 mai 2025**
- **Affectation à compter du 2 juin 2025 – sous réserve de l'obtention de l'habilitation ZRR**

Toutes les informations relatives à cette campagne sont disponibles sur le site de l'université à l'adresse suivante : <https://univ-avignon.fr/acces-rapide/recrutement-concours/personnels-enseignants/>

Pourquoi choisir Avignon Université ?

Avignon Université est un établissement pluridisciplinaire, accueillant chaque année environ 7500 étudiants et 690 personnels (dont 370 enseignants et 320 personnels BIATSS), sur deux campus. Elle est membre de l'association

Aix-Marseille-Provence-Méditerranée (AMPM). Elle comprend 4 UFR, 1 institut, 2 écoles doctorales, 17 laboratoires de recherche, 2 structures fédératives de recherche et ses 160 formations, adossés à deux axes identitaires : Agro&Sciences et Culture, Patrimoine, Sociétés numériques. Cette spécialisation positionne l'Université comme un acteur essentiel du développement socio-économique du territoire et lui permet de se distinguer dans le paysage universitaire.

Avignon Université est un employeur qui œuvre pour la qualité de vie au travail de ses agents :



Cadre
privilegié

Travailler dans un environnement classé au patrimoine historique

Accès au pôle sportif universitaire

Accès au restaurant collectif

Accès à la bibliothèque universitaire

Accès aux prestations sociales (tarifs préférentiels loisirs, culture ...)



Une meilleure
conciliation vie
personnelle et
professionnelle

Forfait mobilité durable pour l'utilisation d'un cycle sur les trajets domicile-travail



Un accompagnement
du parcours
professionnel

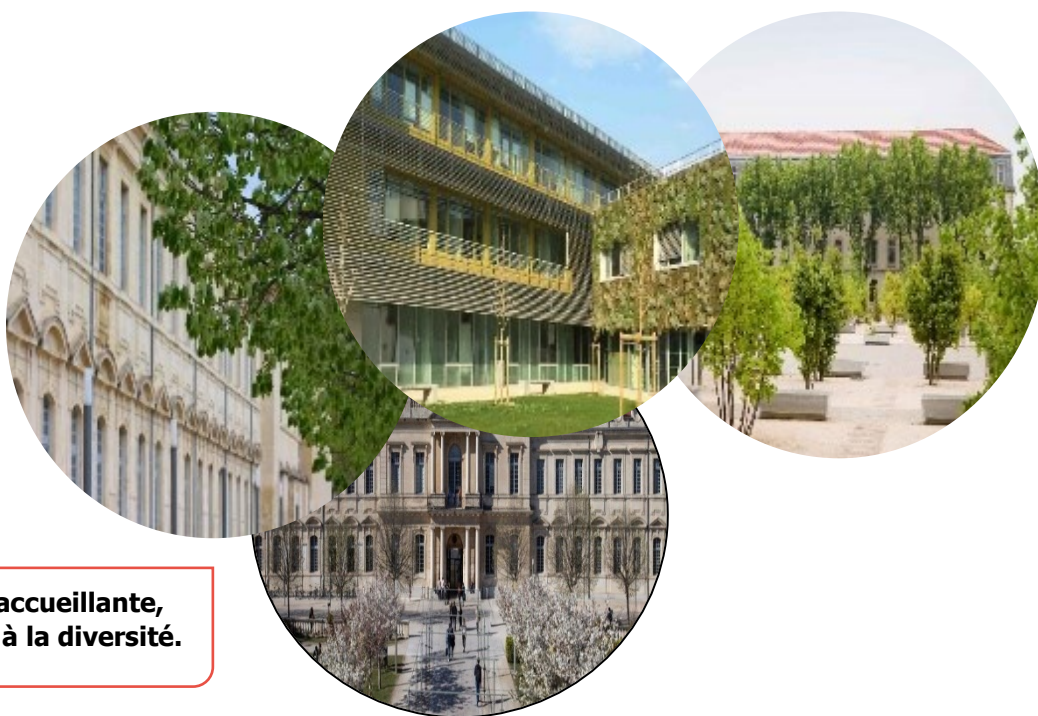
Accès à l'offre de formation collective et individuelle

Accompagnement dans la préparation des concours



Ses engagements

Bien-être au travail, lutte contre les discriminations, le harcèlement, VSS, sobriété énergétique ...



**Administration handiaccueillante,
attachée à la mixité et à la diversité.**