

Offre n°261901

Informations générales

Etablissement : 0640251A – UNIVERSITE PAU

Numéro dans le SI local : 0766

Corps : MAITRE DE CONFERENCES

Article de référence : 26-I-1°

Section(s) : 27 - Informatique

Etat du poste : Vacant

Calendrier du poste

Type de campagne : Synchronisée

Date de prise de fonctions du poste : 01/09/2026

Date de publication du poste : 03/03/2026

Ouverture des candidatures : 03/03/2026 10:00, heure de Paris

Clôture des candidatures : 03/04/2026 16:00, heure de Paris

Profil du poste

Description du poste (Français) : Génie logiciel

Description du poste (Anglais) : Software engineering

Domaine(s) et sous-domaine(s) de recherche EURAXESS : Computer science - Engineering - Computer systems - Systems design - Computer engineering - Autonomic computing

Enseignement

Composante principale : STEE

Adresse : 0

Complément d'adresse :

Code postal : 64000

Ville : PAU

Pays : FRANCE

Recherche

Laboratoire(s) : 199914205Z - EA - 3000 - LIUPPA - LABORATOIRE D'INFORMATIQUE DE L'UNIVERSITE DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR - 0640251A

Coordonnées du service – contact(s) établissement

Nom du service : Service des personnels enseignants

Adresse électronique générique : drh1@univ-pau.fr

Numéro de téléphone : +33559407000

Contact : Mme CURSENTE Béatrice

Adresse électronique : beatrice.cursente@univ-pau.fr

Numéro de téléphone : +33559407042

Informations pratiques

Lien : <https://organisation.univ-pau.fr/fr/recrutement/recrutement-des-personnels-enseignants-chercheurs-postdoc/concours-enseignants-chercheurs.html>

Informations complémentaires

Enseignement :

Département d'enseignement : Informatique – Collège STEE Pau

Lieu(x) d'exercice : Pau, Campus de Pau

Equipe pédagogique :

Nom directeur département : Annig Lacayrelle

Tel directeur dépt. : 05 59 40 76 43

Email directeur dépt. : annig.lacayrelle@univ-pau.fr

URL dépt. : <https://formation.univ-pau.fr/fr/catalogue/sciences-technologies-sante-STS/licence-XA/licence-informatique-L3VENPWZ/11-12-et-13-parcours-informatique-L3VEOQMB.html>

Descriptif enseignement :

La personne recrutée doit posséder un bon niveau de compétence en génie logiciel lui permettant d'assurer des enseignements aussi bien en licence qu'en master d'informatique.

La personne recrutée interviendra dans les enseignements liés au développement logiciel et aux systèmes distribués. Les besoins sont importants dans les enseignements relevant de la conception et de l'implémentation des systèmes logiciels distribués, de l'ingénierie des modèles et des services.

La personne recrutée est appelée à participer à l'évolution du master : ouverture à l'alternance, encadrement des étudiants (stages, projets, ...), ...

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : Pau, Campus de Pau

Nom directeur labo : Philippe Roose

Tel directeur labo : 0559574348

Email directeur labo : philippe.roose@univ-pau.fr

URL labo : <https://liuppa.univ-pau.fr>

Descriptif labo :

Le laboratoire LIUPPA (Laboratoire Informatique de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour), EA 3000, compte 32 permanents répartis sur trois sites (Pau, Côte Basque et Mont-de-Marsan) et affectés à l'une des quatre équipes de recherche : Architecture des Systèmes Cyber-Physiques (ASCP), Traitements des Informations pour l'adaptation de l'Interaction au contexte et à l'utilisateur (T2I), Génie logiciel (GL) et Ingénierie et Sécurité de l'Information par la gestion des connaissances (ISI-Know).

Le laboratoire s'appuie sur l'élaboration de prototypes et plateformes logicielles avec du transfert de technologie, sur des chaires industrielles, sur une participation importante à l'alliance européenne UNITA.

Au cours des dernières années, l'approche Green IT, qui combine les considérations écologiques et l'utilisation optimale des ressources technologiques, a acquis une importance croissante dans le domaine de la recherche informatique. Cette tendance, souvent qualifiée de « technophile », s'inscrit

dans une démarche écoresponsable plus large, visant à intégrer les préoccupations environnementales dans les pratiques de développement et d'utilisation des technologies. Cette orientation, en plus de répondre aux besoins sociétaux et à nos convictions et engagements personnels, s'inscrit pleinement dans le positionnement de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA) et sa reconnaissance nationale et internationale grâce au label d'excellence I-SITE dans le domaine des « Solutions pour l'énergie et l'environnement ». L'extension du domaine du Green IT par l'intégration de l'IT for Green permet de converger vers une approche plus holistique de l'éco-conception et de l'écoresponsabilité. Cette tendance se manifeste de manière organique à travers des propositions sur l'ensemble des thèmes abordés au sein du LIUPPA, avec une orientation technophile (Green for IT), mais également sur des champs applicatifs (IT for Green) tels que le tourisme, les systèmes énergétiques distribués ou le développement de plateformes logicielles ouvertes. Ces dernières sont capables, par exemple, d'optimiser le fonctionnement des environnements connectés et ainsi de soutenir la croissance économique en assurant une énergie fiable et plus équitable, car locale, dans les pays en développement.

Fiche HCERES labo :

<https://www.hceres.fr/fr/rechercher-une-publication/liuppa-laboratoire-dinformatique-de-luniversite-de-pau-et-des-pays-de-0>

Descriptif projet :

Ce recrutement concerne l'équipe Génie Logiciel (GL) du LIUPPA qui s'intéresse particulièrement au :

- **Logiciel fiable** : la conception, le déploiement, la simulation, l'adaptation et l'exécution de logiciels par des modèles. Ces modèles peuvent être formels (réseaux de Petri, Maude...) ou semi-formels (UML, SysML, Ingénierie Dirigée par les Modèles...).
- **Logiciel durable** : la sobriété énergétique des applications pouvant impliquer du génie logiciel empirique, de l'analyse/réparation/test automatique de programme, de la mesure logicielle, etc.

Le profil de recherche est large et les possibilités d'intégration du candidat(e) sont multiples. La ou le candidat(e) devra avoir une expertise de recherche dans la conception et l'implémentation de systèmes logiciels qu'ils soient centralisés, distribués, ou répartis, avec des objectifs de qualité (réutilisabilité, fiabilité, sécurité, scalabilité, disponibilité, sobriété ...). Les domaines d'application potentiels couvrent les systèmes critiques, ainsi que les systèmes autonomes, hybrides, embarqués et/ou distribués.