

Campagne Emplois Enseignants-chercheurs 2024

Université Gustave Eiffel

ESIEE Paris

Ecole de l'innovation technologique, **ESIEE Paris** est une école d'ingénieurs membre de l'**Université Gustave Eiffel**. Cet environnement scientifique de haut niveau orienté sur la recherche, l'innovation et des relations soutenues avec les entreprises les plus dynamiques en matière de recrutement d'ingénieurs, contribuent à positionner ESIEE Paris comme une école majeure au sein des formations d'ingénieurs. Ecole Classée rang A, 98% des étudiants diplômés ESIEE Paris trouvent un emploi dans les six mois qui suivent leur sortie de l'école (89% avant d'être diplômés).

Emploi : MCF Contractuel (CDD la 1ère année avec évolution vers un CDI)

UGE_27-61MC-C_LIGM_ESIEE_Green T

Informatique orientée transition environnementale : green IT

Pour son école membre ESIEE-Paris, l'Université Gustave Eiffel recrute un enseignant-chercheur ou une enseignante-chercheuse sur un poste permanent **Informatique orientée transition environnementale** sur un contrat à durée indéterminée pour la rentrée scolaire 2024. La personne recrutée sera affectée à ESIEE PARIS. Le statut est celui de maître ou maîtresse de conférences sur un poste permanent de droit public (CDD puis CDI) avec un service d'enseignement de 192 HETD par an et une activité de recherche dans un laboratoire de l'Université Gustave Eiffel.

Au sein d'ESIEE Paris, la personne recrutée sera rattachée au **Département Informatique et Télécommunications (IT)** qui a en charge les enseignements d'informatique du tronc commun et les filières d'enseignement suivantes : cybersécurité, datascience et IA, informatique, et Image Multimédia Audiovisuel Communication en formation initiale, ainsi que réseaux et sécurité, informatique, en formation par apprentissage et la filière internationale Artificial Intelligence and cyberscurity intégralement enseignée en anglais. Votre activité de recherche sera menée au sein du **laboratoire LIGM**, Laboratoire d'Informatique Gaspard Monge, UMR 8049, unité mixte CNRS, université Gustave Eiffel.

Le profil attendu des candidats est un titulaire d'un doctorat dont la thématique se rattache à la **section CNU 27 ou 61** et qualifié aux fonctions de maître de conférences.

Enseignement

Vous interviendrez pour des enseignements principalement en premier cycle (bac +1, bac+2) sur les fondements de l'informatique : programmation, architecture des ordinateurs et algorithmique. Vous aurez en charge de faire évoluer ces enseignements en y introduisant une composante liée à la consommation énergétique des programmes et ordinateurs et à son optimisation. Des enseignements de niveau bac +4/5 sur l'informatique durable apportant une vision macroscopique (ex : greenops, développement logiciel eco-responsable, etc.), ou portant un thème d'ingénierie où l'IT/IA permet de réduire l'impact environnemental (ex : conduite autonome responsable, optimisation des infrastructures routières pour diminuer l'impact du trafic, vision artificielle pour le diagnostic des bâtiments, etc.) pourront également être envisagés.

Vous participerez à l'encadrement d'étudiants ingénieurs dans des projets comportant une dimension pratique. Un intérêt pour les innovations pédagogiques sera un atout supplémentaire.

Sensible à la dimension internationale de l'enseignement et de la recherche, vous pouvez enseigner en anglais.

Recherche

Vous vous insérerez au Laboratoire d'Informatique Gaspard Monge. Vos travaux attestent d'un fort potentiel et d'une grande autonomie ainsi que d'une bonne aptitude au dialogue multidisciplinaire. Vous nourrissez un réel intérêt pour les applications industrielles et le transfert de technologie vers les entreprises. Vous présenterez un projet de recherche et d'insertion permettant de renforcer l'une des équipes du laboratoire.

Contact :

- Jean Cousty, Responsable du département IT – jean.cousty@esiee.fr
- Stephane Vialette, Directeur LIGM – stephane.vialette@univ-eiffel.fr
- Doyen du corps professoral - doyen@esiee.fr

Poste à pourvoir au 1er septembre 2024

Une école de



CCI PARIS ILE-DE-FRANCE
EDUCATION

Date limite de candidature : 29 Mars 2024 – 16h00

- Dépôt des dossiers de candidatures **entre le Jeudi 22 février 2024 (10h) et le Vendredi 29 Mars (16h)** sur l'application suivante :

<https://recrutement-ec.u-pem.fr/recrutementECcandidat/>

- Vous trouverez toutes les informations et documents à télécharger sur le lien suivant :

<https://recrutement.univ-gustave-eiffel.fr/recrutements>