

Pour son école-membre ESIEE PARIS, l'Université Gustave Eiffel recrute un enseignant-chercheur ou une enseignante-chercheuse « Électronique »

L'Université Gustave Eiffel recrute un enseignant-chercheur ou une enseignante-chercheuse sur un poste permanent en « Électronique ». La personne recrutée sera affectée à ESIEE PARIS, école membre de l'Université Gustave Eiffel. Le statut est celui de maître ou maîtresse de conférences contractuel (poste permanent de droit public, service d'enseignement de 192 HETD annuel avec activité de recherche, salaire et progression selon la grille des maîtres de conférences).

Vous êtes titulaire d'un doctorat dans le domaine, typiquement en section CNU 63, et qualifié·e aux fonctions de maître de conférences (ou disposez des éléments permettant d'en apprécier l'équivalence). Votre expérience pédagogique vous permet de vous impliquer à court terme dans différentes filières de formation. Votre potentiel de recherche se traduit par des publications et la participation à des projets de R&D.

Vous serez rattaché·e au département ingénierie des systèmes qui a en charge les filières d'enseignement suivantes : systèmes embarqués (en formation classique ou par apprentissage), génie industriel (en formation classique ou par apprentissage), systèmes électroniques.

Votre activité de recherche sera menée au sein du laboratoire ESYCOM (UMR9007), unité mixte CNRS, Université Gustave Eiffel (Univ. Eiffel) et CNAM.

En matière d'enseignement, vous renforcerez l'équipe pédagogique en charge des enseignements d'électronique. Vos solides compétences en électronique vous permettront de prendre en charge des unités d'électronique analogique aussi bien en tronc commun qu'en cycle ingénieur, et de participer à des enseignements d'électronique numérique. Des compétences en conception de PCB seraient un plus. Votre expérience vous amènera à participer à l'encadrement d'étudiants ingénieurs dans des projets comportant une dimension pratique.

En matière de recherche, 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 intégrerez le laboratoire ESYCOM (UMR9007), unité mixte CNRS, Université Gustave Eiffel (Univ. Eiffel) et CNAM. Vous présenterez un projet de recherche couvrant l'un ou l'autre des aspects de la modélisation numérique, de la théorie physique, de la caractérisation expérimentale des communications sans fil ou guidées traitées au laboratoire (antennes, propagation, architectures front end, conception de circuits RF, localisation de proximité associée à des architectures à faible consommation, radio sur fibre optique, conversion opto microondes). Les applications privilégiées devront s'intégrer aux axes forts du laboratoire comme TIC pour la ville, TIC pour la personne et/ou réseaux de capteurs.

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

Contacts : Rémy Kocik, responsable du département ISYS - remy.kocik@esiee.fr
Jean-Marc Laheurte, directeur ESYCOM - jean-marc.laheurte@univ-eiffel.fr
Doyen du corps professoral - doyen@esiee.fr

Poste à pourvoir en septembre 2023
Date limite de candidature : 4 avril 2023

Les dossiers de candidature doivent être déposés sur l'application de recrutement accessible à cette adresse :
<https://recrutement-ec.u-pem.fr/>

Merci de les adresser en parallèle à doyen@esiee.fr, (objet du mail : Candidature MC_Electronique_2023).

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

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