



Campagne d'emplois 2025

Composante d'affectation :
IUT Le Creusot

Désignation de l'emploi :

Nature du concours : **PRAG/PRCE**

Numéro de l'emploi : **0808**

Discipline d'affectation : **Sciences industrielles et ingénierie électrique**

Composante d'affectation (localisation) : **IUT Le Creusot**

Date de nomination demandée : **01/09/2025**

Vacance du poste : **Vacant**

Profil de publication : **Electronique Electrotechnique et Automatisme (EEA) / Physique appliquée**

Profil en Anglais / « Job Profil » (300 caractères maximum) : *Electronics, Electrotechnics and Automation (EEA) / Applied Physics*

Enseignement :

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

Le(la) candidat(e) recruté(e) assurera son enseignement principalement au sein du département Génie Électrique et Informatique Industrielle de l'IUT du Creusot. Depuis septembre 2018, le département GEII a défini une évolution thématique "Robotique et Objets Connectés", qui s'est traduite par la mise en place de nouveaux modules et de nouveaux équipements.

Avec la réforme du BUT et la mise en place du parcours "Automatisme et Informatique Industrielle" (AII) de nouveaux besoins en automatisme sont apparus.

La mise en place d'un nouveau parcours "Electricité et Maitrise de l'Energie" (EME) dès la rentrée 2024 va s'accompagner d'une augmentation de nos besoins en électrotechnique et gestion de l'énergie.

Enfin, d'une façon transverse, le département cherche également des compétences en physique appliquée au génie électrique.

Les missions liées à ce profil s'intègrent dans cette orientation.

Dans ce cadre, le(la) candidat(e) recruté(e) assurera son enseignement sous forme de cours, TD, et TP et participera à la conduite de projets transversaux (Etude et réalisation, projets tutorés, SAE-Situations d'Apprentissages et d'Evaluation-) qui constituent une grande part de l'enseignement du BUT GEII.

En particulier le(la) candidat(e) devra disposer de connaissances et de compétences dans l'enseignement d'une ou plusieurs disciplines suivantes : automatismes (API Siemens et Schneider), réseaux (Ethernet, réseaux de terrain), supervision **et/ou** électrotechnique,

électronique de puissance, énergies renouvelables **et/ou** physique appliquée (électromagnétisme, mécanique, thermique). Des compétences en systèmes à microcontrôleur (PIC, Raspberry Pi, Arduino) seraient appréciées.

Enfin, le(la) candidate devra être prêt(e) à contribuer à la vie et au fonctionnement du département (responsabilité de modules, de salles, suivi de projets, de stages, responsabilités administratives, promotion de la formation...).

Contact enseignement :

Département d'enseignement : Génie Électrique et Informatique Industrielle

Lieu d'exercice : IUT Le Creusot

Nom du Directeur de Département : Christophe Saccard

E-mail : Christophe.saccard@u-bourgogne.fr

Tél : 03.85.73.10.00

MODALITES DE CANDIDATURE

La procédure de candidature est entièrement dématérialisée.

Les candidats devront saisir leur déclaration de candidature et transmettre leur dossier

du 16 octobre (10h) au 14 novembre (16h) 2024

dans le domaine applicatif GALAXIE, module VEGA accessible à partir du [portail Galaxie](#).

La publication des résultats aura lieu le 21 janvier 2025 (10h) sur ce même portail.

Les candidats trouveront tout renseignement utile pour leur candidature sur le site de l'université de Bourgogne, rubrique « [l'uB recrute](#) ».