



1^{er} Campagne de recrutement des Enseignants du second degré 2022

Localisation du Poste : UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE

IDENTIFICATION DU POSTE	Discipline : L5100 GENIE ELECTRIQUE	Composante : IUT ST ETIENNE
	Nature : PRAG/PRCE	
	N°0192	

Poste à pourvoir au : 01/09/2022

INTITULE DU PROFIL DE POSTE : GENIE ELECTRIQUE

1- Contexte

L'IUT de Saint-Etienne est une composante de l'Université Jean Monnet. Il comprend près de 2200 étudiants répartis dans 7 départements : 3 dans le domaine du tertiaire et 4 dans le domaine du secondaire. Le/la candidat(e) retenu(e) sera affecté(e) au département Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII).

Le département GEII accueille chaque année environ 270 étudiants afin de préparer un BUT GEII ou une licence professionnelle. L'équipe est composée de 22 personnels enseignants/enseignant-chercheur et 4 personnels administratifs et techniques.

Les IUT sont en pleine mutation pour la mise en œuvre du BUT et notre département y prend toute sa part. A cela s'ajoute la perpétuelle évolution des métiers de l'électricité, toujours plus connectés, toujours plus « Industrie 4.0 ». Le futur reste donc à inventer.

2- Positionnement et mission

L'enseignant(e) recruté(e) devra avoir de bonnes connaissances de base dans les domaines du Génie Electrique (Electronique, Informatique industrielle, réseaux, communication, Energie) afin de s'intégrer dans les thématiques du département GEII (Génie Electrique et Informatique Industrielle). Des connaissances avancées en Electronique et systèmes embarqués seront nécessaires (Conception des circuits, systèmes temps réels).

Mots clés : Routage de circuits imprimés, Raspberry PI, Atmel, Jetson Nano, Linux RT, FreeRtos. Des notions dans tout ce qui touche également à l'industrie 4.0 serait appréciées (objet connecté (IIoT) clone numérique, Big Data, ...)

3- Activités en matière d'enseignement

Dans le B.U.T GEII, la prise en charge de CM, TD et TP en Génie Electrique (Electronique, Informatique industrielle, réseaux, communication, Energie) constituera les principales missions demandées au (à la) candidat(e).

4- Activités d'encadrement et d'organisation des enseignements

Le (la) candidat(e) participera par ailleurs aux activités du département parmi : l'implication dans les SAé, le suivi des stages, le recrutement, les jurys, la participation à la journée Portes Ouvertes, au salon de l'étudiant, etc.

Le (la) candidat(e) devra s'impliquer dans les activités de gestion et d'administration du département notamment la responsabilité des stages, (direction des études, gestion des emplois du temps...) et devra être disponible bien au-delà de ses charges d'enseignement. Une bonne connaissance de l'entreprise serait un plus.

Compétences attendues du Candidat :

De fortes aptitudes au travail en équipe sont indispensables.

Les Documents à fournir : CV et lettre de motivation + autres documents (voir Galaxie)

Le CV doit mettre en avant les fonctions occupées ainsi que toutes les responsabilités administratives assurées. Le plus grand intérêt sera porté aux activités pédagogiques mises en place et tout encadrement des élèves/étudiants

Site internet de la composante :

<https://www.iut.univ-st-etienne.fr/fr/index.html>

https://www.iut.univ-st-etienne.fr/fr/les-formations-a-l-iut-de-saint-etienne/b-u-t-BU/b-u-t-BU/b-u-t-genie-electrique-et-informatique-industrielle-geii-2_12_03_0002_FR.html

Personne(s) à contacter par les candidats :

Nicolas GESSEN, chef du département GEII, nicolas.gessen@univ-st-etienne.fr

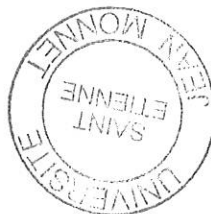
Saint-Etienne, le 14/10/2021

Signature de la Directrice de Composante

MAGALI CHAUDEY

Le Président
de l'Université Jean Monnet - Saint Etienne

Florent PIGEON



UNIVERSITE JEAN MONNET
MAISON DE L'UNIVERSITE
PERSONNELS ENSEIGNANTS
10 RUE TRÉFILÉRIE - CS 82301
42023 SAINT-ETIENNE CEDEX 2