



L'université Toulouse - Jean Jaurès recherche un e

## ATER Génie Industriel et Maintenance / Réseaux et Télécommunications – IUT Blagnac

## À propos de l'Université Toulouse - Jean Jaurès

Riche, plurielle et diverse, l'Université Toulouse - Jean Jaurès figure dans les meilleures universités françaises d'arts, lettres et langues et de sciences humaines et sociales, tant du point de vue de la formation que de la recherche...



- Plus de **30 000** étudiants
- Plus de **2 100** personnels
- 5 unités de formation et de recherche, 7 instituts (dont 2 IUT), 1 école interne et 1 INSPE
- Présente sur 16 campus (dont 1 à l'international).

www.univ-tlse2.fr/

## Conditions générales du poste

• Type de contrat : CDD

Mi-temps

• Date de prise de poste : 01 septembre 2024

Durée : 12 moisSection CNU : 61/63Poste : ATER1690

- Localisation du poste : IUT de Blagnac 1 place Georges Brassens BP 60073 31703 BLAGNAC
- **Rémunération** : Indice brut 327 soit au 01/01/24, 1575,29€ brut + prime de recherche et d'enseignement supérieur (PRES)
- Date limite de candidature sur galaxie : 01/03/2024





# Votre entité (présentation, contexte, rattachement hiérarchique, composition de l'équipe)

Campus délocalisé de l'Université Toulouse - Jean Jaurès, l'IUT de Blagnac est positionné dans la métropole toulousaine au cœur du bassin aéronautique et de sociétés high-tec. Il propose 4 spécialités de Bachelor Universitaire de Technologie :

- B.U.T Carrières Sociales,
- B.U.T Génie Industriel et Maintenance,
- B.U.T Informatique,
- B.U.T Réseaux et Télécommunications,

#### L'IUT c'est aussi :

- 695 étudiants en 2023-2024
- 64 personnels dont 24 enseignants-chercheurs représentant 7 laboratoires (4 de ST et 3 de SHS) :
  - Institut Clément Ader (ICA UMR5312)
  - Laboratoire d'Analyse et d'Architecture des Systèmes (LAAS UPR8001)
  - Laboratoire Plasma et Conversion d'Énergie (LAPLACE UMR5213)
  - Laboratoire d'Études et de Recherches Appliquées en Sciences Sociales (LERASS EA827)
  - Laboratoire Interdisciplinaire Solidarités Territoires (LISST UMR 5193)
  - Centre d'études et de recherche en psychopathologie et santé
- 2 plateformes de recherche et de transfert de technologie Maison Intelligente http://mi.iut-blagnac.fr et localisation indoor ocURa4IoT.

www.iut-blagnac.fr

#### Les activités

• Activités pédagogiques :

Ce poste est destiné à la formation B.U.T. des départements Génie Industriel et Maintenance (GIM) et Réseaux & Télécoms (RT).

Les enseignements ciblent les modules liés au domaine de l'électronique analogique et numérique, ainsi que l'informatique et les réseaux des Programmes Nationaux des B.U.T. GIM et RT. Les modules d'enseignement, sous la forme de TD et TP, concernent les domaines suivants :

- l'électricité (courant DC/AC, lois générales, théorèmes fondamentaux, composants et filtres passifs, régimes transitoires, réponses temporelles),
- l'électronique analogique (diodes, alimentations linéaires, amplificateurs opérationnels en régime linéaire et non linéaire, filtres actifs, réponses fréquentielles, oscillateurs),
- la logique et l'architecture des systèmes informatiques (logique combinatoire et séquentielle, architecture),
- l'algorithmique et la programmation (langages C, Python, environnement Arduino)
- les réseaux, les capteurs et les architectures pour l'IoT. L'enseignant recruté sera amené à utiliser la plateforme OCTeUs (https://octeus.iut-blagnac.fr/) dans les enseignements dispensés.

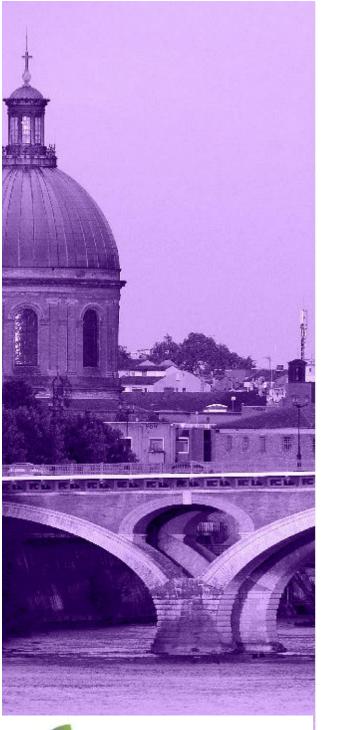
Au-delà de sa charge d'enseignement, la personne recrutée devra s'impliquer dans la vie des départements notamment en participant aux différentes réunions et jurys.

• Activités de recherche :

Laboratoires d'accueil : LAAS CNRS ou IRIT CNRS ou LAPLACE CNRS

#### **Votre Profil**

Une intégration à l'une des équipes de recherche représentées sur le site de l'IUT de Blagnac est fortement souhaitée, afin de renforcer les activités de recherche développées localement, comme par exemple celles en lien avec les plateformes labellisées par l'UT2J: Maison Intelligente de Blagnac, LocURa4IoT.





#### Processus de recrutement

- Les candidatures reçues hors délais et/ou non-complètes ne sont pas retenues.
- Sans nouvelle de notre part dans un délai de trois mois à compter de la date de fermeture de la plateforme galaxie, les candidats doivent considérer que leur candidature n'est pas retenue.
- Sauf avis contraire de la part des candidats, nous conserverons dans notre base de données l'ensemble des éléments transmis pour de futures opportunités susceptibles de correspondre à leur profil.

## Contact(s) pour demande de renseignement relatif au poste :

- Marie-Pierre HUILLET, Chef de département GIM : 05 62 74 75 51 : marie-pierre.huillet@univ-tlse2.fr
- Laetitia MARTI, Chef de département R&T : 05 62 74 75 71 : laetitia.marti@univ-tlse2.fr
- Adriana SOVEJA, Enseignant-Chercheur représentante Recherche IUT : 05 62 74 71 16 : recherche.iutb@univ-tlse2.fr

### Pour postuler:

Déposer votre dossier sur l'application Esupdematater avant le : 04/03/2024 16h00 (heure de Paris)

La candidature s'effectue en 2 étapes obligatoires :

1ère étape : Enregistrement de votre candidature sur le portail Galaxie/Altaïr

2ème étape : Dépôt de votre dossier de candidature sur l'application de l'Université Toulouse Jean-Jaurès Esupdematater



Plus de renseignements : esupdematater@univ-tlse2.fr

Retrouver toutes nos offres d'emploi sur : www.univ-tlse2.fr/accueil/recrutement