

Campagne d'emplois ATER 2026
FICHE DE POSTE N°4

Université J. MONNET - ST ETIENNE	Localisation du Poste : Roanne
--	---------------------------------------

IDENTIFICATION DU POSTE	Section CNU : 61 GENIE INFORMATIQUE AUTOMATIQUE TRAITEMENT DU SIGNAL POSTE – CC3	Composante : IUT ROANNE
	Nature : ATER temps plein année univ 2026 202	Laboratoire de recherche : LASPI

Date de début d'engagement :	Au plus tard le 1^{er} Octobre 2026
-------------------------------------	--

Enseignement

Rattachée à l'IUT de Roanne, la personne recrutée pourra intervenir :

- Au niveau des enseignements du département RT, notamment dans les domaines de la programmation (python,...), réseaux et cybersécurité.
- Au niveau de la filière (licence, master) EEEA (énergie électrique, électronique, automatique) dans les modules traitement du signal, automatique et électrotechnique.

La personne recrutée s'efforcera à mettre en valeur les points forts dans chacun de ces domaines, de façon à ce que cette information puisse, dans une certaine mesure, être prise en compte dans la constitution du service proposé.

Ces enseignements pourront être donnés auprès de publics variés : formation initiale alternance.

La personne recrutée sera impliquée dans l'encadrement des étudiants : suivi d'alternants ou de stagiaires, suivi de projets étudiants

La disponibilité pour les tâches d'encadrement courantes dans un d'IUT est attendue :

- Participation aux réunions pédagogiques et aux commissions et jurys
- Suivi de projets

- Suivi des stages
- Suivi des alternants
- Participation aux journées portes ouvertes et salons

Recherche

La personne recrutée devra s'intégrer au LASPI (<https://laspi.univ-st-etienne.fr/fr/index.html>) dans l'équipe Traitement du Signal pour l'Industrie. Cette équipe développe des méthodes de traitement du signal avec des applications dans le domaine de la mécanique. Les outils développés s'appuient sur la non stationnarité des signaux, en particulier la cyclostationnarité. L'objectif recherché est l'identification, la caractérisation de sources ou de systèmes avec pour objectif de proposer des descripteurs d'aide au diagnostic.

Personne(s) à contacter :

Responsable BUT R&T - frederic.bonnardot@univ-st-etienne.fr

Responsable Master 3EA - abdenour.soualhi@univ-st-etienne.fr

Mohamed El Badaoui, Directeur du LASPI : badaoui@univ-st-etienne.fr,