

Campagne de Recrutement des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche Rentrée 2026

Section CNU : 63 N° de l'emploi : 1396 Nature du support (ATER, MCF, PR) : MCF Quotité : 100%	Composante : IUT de Tours- Dept. GEII Equipe de recherche : Laboratoire GREMAN
Date de la vacance : 01/09/2026 Date de la prise de fonction : 01/09/2026	Motif de la vacance : Promotion PR
Profil : Electronique Analogique et Numérique, Informatique	
Job Profile : Analog and Digital Electronics, Computing	
Research fields EURAXESS : Microelectronics, Manufacturing processes in clean rooms, Microsystems, Acoustics, Materials.	
Mots clés : Microélectronique, Procédés de fabrication Salle Blanche, Microsystèmes, Acoustique, Matériaux.	

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Les enseignements concernent le BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII).

La personne recrutée sera sollicitée pour participer aux enseignements d'Electronique (1ère année) du programme pédagogique national des départements GEII.

Une connaissance de l'informatique industrielle en général (notamment les microcontrôleurs, les circuits logiques programmables, des connaissances en langage C) est souhaitable pour intervenir en autonomie dans les enseignements.

La personne pourra également être sollicitée pour l'encadrement des séances de travaux pratiques en études et réalisation.

Par ailleurs, le bon fonctionnement d'un département d'IUT passe nécessairement par un investissement pédagogique important de la part de chaque enseignant-chercheur dont le temps de présence doit aller au-delà des seules heures d'enseignement statutaires : suivi de stages et réunions pédagogiques au sein du département.

RECHERCHE :

La personne recrutée effectuera sa recherche au sein du GREMAN (Groupement de Recherche en Matériaux, Microélectronique, Acoustique et Nanotechnologies) dans l'une des équipes :

- Energie, composants, systèmes, microélectronique (ECOSYM) : semiconducteurs grand-gap et/ou poreux, MEMS/NEMS, composants de puissance, composants radiofréquence.
- Dispositifs et caractérisation ultrasonore (DISCUS) : transducteurs ultrasonores capacitifs micro-usinés (CMUTs) et leurs applications, récupération d'énergie par effet piézoélectrique

Laboratoire(s) d'accueil : GREMAN, UMR 7347, Université de Tours-CNRS-INSa CVL.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement :

Département d'enseignement : GEII

Lieu(x) d'exercice : IUT Tours – Parc Grandmont

Nom directeur département : Yann Neau

Tel chef du département : 02 47 36 71 08

Email chef du département : yann.neau@univ-tours.fr

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : GREMAN – Site MTC Tours Nord

Nom directeur laboratoire : Franck LEVASSORT

Email directeur laboratoire : greman@univ-tours.fr

URL laboratoire : greman.univ-tours.fr