

**Campagne de Recrutement
des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche
Rentrée 2024**

Section CNU : 28/29 N° de l'emploi : 9956 Nature du support (ATER, MCF, PR) : ATER Quotité : 100%	Composante : Faculté des Sciences Equipe de recherche : IDP UMR 7013 ou GREMAN UMR 7347
--	--

Date de la vacance : 31/08/2024 Date de la prise de fonction : 01/09/2024	Motif de la vacance : Fin de contrat
--	---

Profil : Physique Théorique ou Physique de la Matière Condensée

Job Profile : Theoretical Physics or Condensed Matter Physics

Research fields EURAXESS : condensed matter physics, theoretical physics, magnetic properties, IR spectroscopy, gravitation, field theory

Mots clés : physique de la matière condensée, physique théorique, propriétés magnétiques, spectroscopie IR, gravitation, théorie des champs

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Filières de formation concernées :

Enseignements de physique en Licence de Physique, Mathématiques, Informatique, Chimie et Biologie

RECHERCHE :

Le candidat ou la candidate recruté.e s'intégrera :

Soit dans l'équipe de l'unité de recherche GREMAN (UMR 7347) présente sur le site de Tours Sud au sein de l'UFR Sciences & Techniques : l'équipe MAGNETOPTICS avec les thématiques suivantes :

Physique de la Matière Condensée (théorie, simulations numériques, expériences) : propriétés électroniques, optiques et magnétiques de matériaux à propriétés remarquables, propriétés à l'équilibre et hors équilibre de systèmes complexes.

Soit au sein de l'Institut Denis Poisson (UMR 7013) avec les thématiques suivantes :

Physique théorique (théorie, simulations numériques) : gravitation, théorie des champs classique et quantique, dynamique classique et quantique des systèmes intégrables ou complexes.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement : Enseignements de physique

Département d'enseignement : Physique

Lieu d'exercice : Faculté des Sciences

Nom de la directrice de département : Gruener
Gisele

Téléphone : 02 47 36 73 38

Email : gruener@univ-tours.fr

Recherche :

IDP UMR 7013 ou GREMAN UMR 7347 selon
candidat.e

L'Institut Denis-Poisson est un Laboratoire de Mathématiques et Physique Théorique, bilocalisé sur Tours et Orléans. L'équipe de physique théorique (Tours) compte environ 20 enseignants-chercheurs et chercheurs permanents. Ses thèmes principaux de recherche sont la gravitation, théorie des champs et physique mathématique.

Nom du directeur de laboratoire : Lecouvey Cédric
(IDP)

Email : lecouvey@univ-tours.fr

Le GREMAN est un laboratoire de recherche sur les matériaux, microélectronique, acoustique et nanotechnologies de l'Université de Tours, CNRS et INSA Centre Val de Loire, localisé sur Tours et Blois. Il compte environ 53 chercheurs et enseignants-chercheurs permanents.

Nom du directeur de laboratoire : Franck Levassort
(GREMAN)

Email : franck.levassort@univ-tours.fr

<http://greman.univ-tours.fr/home/>