

Campagne de Recrutement des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche Rentrée 2022

Section CNU : 28/29 N° de l'emploi : 9956 Nature du support : ATER Quotité : 100%	Composante : Faculté des Sciences et Techniques Equipe de recherche : Institut Denis Poisson - GREMAN
Date de la vacance : 31/08/2022 Date de la prise de fonction : 01/09/2022	Motif de la vacance : fin de contrat
Profil : Physique Théorique ou Physique de la Matière Condensée	
Job Profile : Théoretical Physic / Condensed matter	
Research fields EURAXESS : gravitation, field theory, magnetic, optic properties	
Mots clés : gravitation, théorie des champs, propriétés magnétiques, optiques et électroniques	

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Enseignements en physique TD/TP (mécanique, électromagnétisme, hydrodynamique, optique, thermodynamique, outils mathématiques) dans les différentes années de Licence de physique, chimie, mathématiques, science et vie, science de la terre.

RECHERCHE :

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

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement :

Département d'enseignement : Département de Physique
Lieu(x) d'exercice : UFR Sciences et techniques, Parc de Grandmont, 37200 Tours

Nom directeur département :

Gisèle Gruener

Téléphone : 0247367338

Email : gruener@univ-tours.fr

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : IDP / GREMAN

Nom directeur laboratoire :

Luc MOLINET / Isabelle LAFFEZ

Téléphone : 02 47 36 70 88 / 02 54 55 21 05

Email : Luc.Molinet@lmpt.univ-tours.fr
isabelle.laffez@univ-tours.fr

URL laboratoire : <http://www.idpoisson.fr/>
<http://greman.univ-tours.fr/home/>