

Campagne de Recrutement des Enseignants-Chercheurs Rentrée 2022

Identification de l'emploi

N° de l'emploi : 0084 Nature de l'emploi : PR Section CNU : 29	Composante : Sciences et Techniques Equipe de recherche : Physique Théorique, IDP
--	--

Situation de l'emploi

V : vacant Date de la vacance : 1 ^{er} Septembre 2021 Date de la prise de fonction : 1 ^{er} septembre 2022	Article de référence : 46-1° (Articles 46 et 26 du décret N°84-431 du 6 juin 1984 modifié)
--	---

Profil général

Physique théorique

MOTS-CLES (10 maxi dans liste jointe) : Théorie et modélisation ; Interactions fondamentales ; Champs

Descriptif en anglais :

Job profile (300 caractères maxi) : *The Institut Denis Poisson wants to strengthen the following research activities : field theory (including applications to solid state physics) and high energy physics. The main recruitment criteria will be, firstly, the quality of the scientific record and, secondly, the candidate's ability to fully participate in educational activities and scientific life of the laboratory.*

Research fields (liste jointe) : Computational physics ; Relativity ; Mathematical physics

Profil enseignement

Filières de formation concernées :

Le Professeur recruté est susceptible d'enseigner dans toutes les filières où intervient le Département de Physique : enseignements de physique générale au niveau Licence ; enseignements de physique fondamentale et appliquée au niveau Master ; enseignements de méthodes mathématiques et de méthodes numériques aux niveaux Licence et Master. Le département intervient dans un très large panel de formations : licences Physique, Chimie, Mathématiques, Sciences de la Terre, Informatique (Blois), Biologie, master 1 et 2 Physique Fondamentale et Applications, master MEEF Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la Formation (2nd degré, parcours Physique-Chimie), mais aussi en formation continue DAEU B. La gestion du module de L3 'Modern Physics' sera confié au nouveau PR. Un investissement dans le Master MEEF (préparation à l'écrit et à l'oral) sera également demandé. Un module du Master de physique fondamentale pourra aussi être confié au nouvel arrivant.

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Le (la) professeur(e) recruté(e) s'impliquera fortement dans les projets du Département de Physique et doit être en mesure de prendre très rapidement des responsabilités collectives significatives (responsabilité d'équipe, de projets, d'encadrements, direction de diplômés ou de département). Il pourra par exemple prendre la responsabilité du master de physique dans la prochaine maquette, sachant qu'une filière professionnelle doit être recréée.

Contact enseignement

Département d'enseignement : Département de Physique
Lieu(x) d'exercice : UFR des sciences et techniques - Bat E, Parc de Grandmont, 37200 Tours
Nom directrice département : Gisèle GRUENER
Tel directrice dépt. : 02 47 36 73 38
Courriel directrice dépt. : gisele.gruener@univ-tours.fr
Page internet : <https://dept.phys.univ-tours.fr/>

Profil recherche :

Par ce recrutement de Professeur au profil assez large, l'Institut Denis Poisson (IDP, UMR 7013) souhaite renforcer de manière prioritaire les activités de recherches suivantes : théorie des champs (y compris les applications dans la physique du solide) ; physique des hautes énergies. Une attention toute particulière sera portée sur les candidats pouvant interagir avec des membres relevant de plusieurs axes de recherche de l'IDP.

Contact recherche

Lieu(x) d'exercice : Institut Denis Poisson
Nom directeur adjoint labo (physique théorique) : Pascal Baseilhac
Tel directeur adjoint labo : 02 47 36 69 34
Courriel directeur labo : pascal.baseilhac@lmpt.univ-tours.fr
Page internet : <http://www.idpoisson.fr/>
Descriptif labo et/ou projet : voir page web

Laboratoire(s) d'accueil :

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nombre de chercheurs (le cas échéant)	Nombre d'enseignants-chercheurs
UMR	7013	7	77

Informations complémentaires

Modalités d'audition des candidats (Article 9-2 du décret du 6 juin 1984 modifié)

Mise en situation professionnelle : OUI NON

Ce poste, comme tous les postes de notre université, est ouvert aux candidats en situation de handicap.