

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2024
N° appel à candidatures :	0139
Publication :	11/04/2024
Etablissement :	UNIV. NANTES (IUT SAINT NAZAIRE)
Lieu d'exercice des fonctions :	IUT SAINT NAZAIRE SAINT NAZAIRE 44600
Section1 :	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Composante/UFR :	IUT SAINT NAZAIRE
Laboratoire 1 :	UMR6183(200412238P)-INSTITUT DE RECHERCHE EN GÉ...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	11/04/2024
Date de clôture des candidatures :	03/05/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	10/04/2024

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	FAJOUJ Jamal jamal.fajoui@univ-nantes.fr 02 40 17 81 20
Contact administratif:	SYLVIE JEANNIC
N° de téléphone:	02.40.17.81.06
N° de fax:	02.40.17.81.06
E-mail:	sylvie.jeannic@univ-nantes.fr
Pièces jointes par courrier électronique :	<i>sylvie.jeannic@univ-nantes.fr</i>

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Mesures Physiques
Job profile :	physical measurements
Champs de recherche EURAXESS :	Civil engineering - Engineering
Mots-clés:	génie civil

1ère campagne EC contractuels 2024/2025**ANNEE UNIVERSITAIRE 2024/2025****Fiche profil ATER****POLE / Composante : Pôle Sciences et Technologie/IUT de Saint-Nazaire**

Quotité : <ul style="list-style-type: none">• temps plein : Oui• temps partiel : Non
N° du support de poste vacant : MCF-1341 (dernier occupant VALENTIN Christine)
Date de prise de fonctions : 01/09/2024
Durée du contrat (6 mois ou 1 an) : 1 an
Section CNU concernée : 60
Laboratoire concerné : GeM
Profil pour publication (diplôme demandé, descriptif des enseignements, attendus ...) : <p><u>Diplôme demandé</u> : Doctorant 3^{ème} année ou doctorat.</p> <p><u>Enseignement</u> :</p> <p>Les enseignements seront réalisés au département Mesures Physiques de l'IUT de Saint-Nazaire et pourront concerner toutes les matières de la mécanique, sciences des matériaux et les projets. Les compétences suivantes seront en outre particulièrement appréciées :</p> <ul style="list-style-type: none">- Savoir produire et mettre en ligne des exercices avec correction automatique. Les plateformes utilisées sont du type Moodle (IUT en ligne, Madoc ou WIMS). En effet, le département souhaite favoriser la réussite des étudiants en mettant à leur disposition des exercices de soutien couplés à des objectifs à atteindre avant les partiels et un suivi de leurs résultats en continu.- Pouvoir compléter les documents pédagogiques avec des points de métrologie afin de favoriser l'acquisition des calculs métrologiques par les étudiants.- Avoir des compétences en anglais scientifique afin d'assurer des TPs ou SAE et suivre les étudiants du département effectuant leurs stages à l'étranger. <p>Outre ses activités d'enseignement, la personne recrutée devra participer à la vie du département, en encadrant des projets et des stages, en assurant le tutorat d'étudiants de première année et en s'impliquant dans les actions de communication du département (visites de lycées, présentations aux Journées Portes Ouvertes, fête de la Science ...).</p> <p><u>Recherche</u> :</p> <p>Le candidat renforcera les activités du laboratoire GeM (Institut de recherche en génie civil et mécanique - UMR CNRS 6183) relevant de la durabilité des matériaux composites. Le candidat devra s'intégrer dans un ou plusieurs thèmes de recherche prioritaires du laboratoire que sont les techniques de caractérisation multi-échelles des matériaux hétérogènes dans un contexte</p>

multiphysique développé notamment dans les UTRs RAPMAN (Rapid Manufacturing), DURPRO (Procédés et Durabilité des matériaux et Structures) ou MULTIX (Mécanique et Physique Multi-échelle des Matériaux

Contact pour le recrutement - enseignement :

FAJOUÏ Jamal

jamal.fajoui@univ-nantes.fr

02 40 17 81 20

Contacts pour le recrutement - recherche :

Pascal CASARI

Pascal.Casari@univ-nantes.fr

02 72 64 87 62 / 06 79 32 11 24

Ouali AMIRI (Directeur adjoint du GeM)

ouali.amiri@univ-nantes.fr

02 72 64 87 36