

ATER _12 MECANIQUE

Quotité : temps plein

Profil appel à candidatures :	Mécanique
Section CNU (6 maximum)	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Date du contrat et Quotité :	à/c du 01/11/2024 au 31/08/2025 = 160 HED
Contact pédagogique (Nom et coordonnées) :	Antoine LEGAY (antoine.legay@lecnam.net)
Contact scientifique (Nom et coordonnées):	Jean-François DEÛ (jean-francois.deu@lecnam.net)
Localisation :	CNAM, 2 rue conté Paris 75003
Job profile : brève synthèse en anglais <i>Champs obligatoire à renseigner</i>	Mechanical Engineering & Materials Team. Lectures in structural mechanics (strength of materials, finite element methods), Continuum mechanics, project of design engineering. Structural Mechanics and Coupled Systems Laboratory (LMSSC) at Cnam. Research activities in structural dynamics and/or fluid-structure interaction.
Research fields EURAXESS : <i>Champs obligatoire à renseigner</i>	Engineering (Mechanical)
Mots clé (en français) – 5 maximum	Mécaniques des structures, conception, dimensionnement
Profil enseignement :	Le(a) candidat(e) (section 60) sera amené(e) à enseigner en formation continue et initiale, de bac à bac +5 en français et en anglais. Les besoins concernent principalement le dimensionnement des structures mécaniques, le calcul des structures par éléments finis, la mécanique des milieux continus et les projets. Une expérience sur l'utilisation d'outils de CAO (CATIA, SolidWorks ou équivalent) serait appréciées. Le(a) candidat(e) devra participer à des enseignements dans les formations en apprentissage et HTO, aussi bien au niveau Bac+2 que dans les cursus d'Ingénieur en mécanique et aéronautique ainsi que dans le master international.
Profil recherche :	Le (a) candidat(e) sera intégré(e) au sein de l'équipe de recherche en mécanique du Cnam (Laboratoire de Mécanique des Structures et des Systèmes Couplés - EA3196). Les thèmes sur lesquels le candidat devra développer ses activités de recherche portent sur : (i) la dynamique des structures, (ii) l'amortissement des vibrations, ou la (iii) la vibro-acoustique.

Informations complémentaires :

<u>Enseignements :</u>	
EPN d'enseignement :	EPN04 – Ingénierie Mécanique et Matériaux
Lieux d'exercice :	Cnam Paris
Nom du directeur de l'EPN :	Xavier AMANDOLESE
Téléphone du directeur de l'EPN :	01 40 27 21 51
Email du directeur de l'EPN :	xavier.amandolese@lecnam.net
URL de l'EPN :	https://mecanique-materiaux.cnam.fr/
<u>Recherche :</u>	
Laboratoire :	Laboratoire de mécanique des Structures et des Systèmes Couplés
Lieux d'exercice :	2 rue Conté, 75003 Paris
Nom du directeur de laboratoire :	Jean-François DEÛ
Téléphone du directeur de laboratoire :	01 40 27 27 60
Email du directeur de laboratoire :	jean-francois.deu@lecnam.net
URL du laboratoire :	https://lmssc.cnam.fr

Le dossier de candidature est à retourner complété et accompagné des pièces justificatives en un seul fichier en format pdf par courrier électronique au plus tard le 31 août 2024, à l'adresse suivante :

recrutement-Ater@cnam.fr

L'ensemble des pièces jointes ne doit pas dépasser 20 méga octet

- **Le dossier devra être composé dans l'ordre suivant (avec nomination du dossier de candidature : ex : ATER_01_votre nom et prénom) et en 1 seul document :**

1. déclaration de candidature ; datée et signée si possible ;
2. notice individuelle ;
3. composition du dossier de candidature à un emploi d'ATER ;
4. copie d'une pièce d'identité ;
5. copie du titre de séjour et de l'autorisation de travail (le cas échéant)
6. lettre de motivation adressée au chef d'établissement ;
7. curriculum vitae détaillé comportant la liste des travaux et articles ;
8. copie du dernier diplôme obtenu ;
9. copie des contrats de travail de la fonction publique
10. et selon votre statut les pièces justificatives complémentaires (annexe A, Annexe B, annexe C ou annexe D).

L'absence d'inscription sur Altair et/ou l'absence de dépôt numérique de dossier entraîne de facto l'irrecevabilité de la candidature.

Tout dossier envoyé hors délai ou tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée sera déclaré irrecevable.