

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	ATER_20
Publication :	16/07/2026
Etablissement :	CONSERVATOIRE NAT. DES ARTS ET METIERS
Lieu d'exercice des fonctions :	292 rue SAINT MARTIN 75003
Section1 :	33 - Chimie des matériaux
Composante/UFR :	EPN 04
Laboratoire 1 :	UMR8006(200212682F)-Procédés et Ingénierie en M...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures :	16/07/2026
Date de clôture des candidatures :	17/08/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	16/07/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Stéphane DELALANDE PR - stephane.delalande2@lecnam.net Zehoua HAMOUCHE MCF- zehoua.hamouchehadjem@lecnam.net
Contact administratif:	MARIE ME LEUYE
N° de téléphone:	01 58 80 86 04 01 40 27 28 95
N° de fax:	01 40 27 27 94
E-mail:	personnels.enseignants@cnam.fr
Pièces jointes par courrier électronique :	recrutement-Ater@cnam.fr

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	ATER Métallurgie physique et Sciences des Matériaux
Job profile :	The candidate will be responsible for teaching in French different courses in the field of physical metallurgy and materials science to undergraduate and graduate students at CNAM (Paris and St-Denis). programs nationwide.
Champs de recherche EURAXESS :	Other -
Mots-clés:	métallurgie physique et structurale

ATER_18 Métallurgie physique et Sciences des Matériaux

Quotité : 100%

Profil appel à candidatures :	ATER Métallurgie physique et Sciences des Matériaux
Section CNU (6 maximum)	33
Date du contrat et Quotité :	à/c du 01/11/2026 au 31/08/2027 = 160 HED
Contact pédagogique (Nom et coordonnées) :	Stéphane Delalande - stephane.delalande2@lecnam.net
Contact scientifique (Nom et coordonnées):	Zehoua Hamouche - zehoua.hamouchehadjem@lecnam.net
Localisation :	CNAM
Job profile : brève synthèse en anglais <i>Champs obligatoire à renseigner</i>	The candidate will be responsible for teaching in French different courses in the field of physical metallurgy and materials science to undergraduate and graduate students at CNAM (Paris and St-Denis). Teaching responsibilities also include continuous and online teaching within multiple programs nationwide.
Research fields EURAXESS : <i>Champs obligatoire à renseigner</i>	<u>Recognised Researcher (R2) (PhD holders or equivalent who are not yet fully independent)</u>
Mots clé (en français) – 5 maximum	Métallurgie physique, science des matériaux, caractérisation, propriétés
Profil enseignement :	Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement : - Les enseignements sont répartis de la façon suivante : 4/5 en formation d'ingénieur en alternance et en licence professionnelle, spécialité matériaux au Cnam Paris, et 1/5 en formation d'ingénieur HTT (cours du soir) et formation professionnelle (Cacemi). Les enseignements concernés sont principalement en métallurgie physique, mécanique des matériaux, relations microstructure-propriétés, mise en œuvre des métaux, du niveau L1 à M2. - Suivi pédagogique des mémoires d'ingénieurs HTT, tutorat pédagogique dans le cadre des contrats d'apprentissage ingénieur et licence professionnelle et à moyen-terme, responsabilité pédagogique d'une année de formation ingénieur (emploi du temps, gestion des vacataires, suivi des étudiants, mobilité...)
Profil recherche :	Le laboratoire PIMM (Procédés et Ingénierie en Mécanique et Matériaux) est une unité mixte de recherche avec trois tutelles : ENSAM, CNRS, Cnam. Les travaux de recherche du PIMM s'attachent aux conséquences des procédés sur les propriétés d'emploi et leur durabilité (vieillesse chimique et fatigue), via les défauts et les modifications de microstructures engendrées. Ils visent à répondre aux enjeux de l'industrie du futur et du développement durable dans les secteurs du transport et de l'énergie majoritairement mais aussi de l'emballage et de la santé. Le laboratoire développe des recherches fondamentales et appliquées, notamment dans le domaine de la micromécanique (homogénéisation, calcul de microstructures), des procédés laser (fabrication additive, traitements laser, etc) et de l'architecture des matériaux métalliques (matériaux à gradients, architecture laser, microtreillis, architectures hybrides) depuis de nombreuses années. Le besoin d'amplifier les travaux à l'interface entre la métallurgie, les procédés innovants et la modélisation et la caractérisation du comportement des matériaux hétérogènes et architecturés est une priorité pour le laboratoire. Le laboratoire PIMM est structurée en 4 équipes de recherche : Polymères et Composites, Comportement et Microstructure des Métaux, Procédés Laser, Dynamique Structures Système et Contrôle. L'effectif du laboratoire s'élève à 150 membres (~60-70 doctorants et ~15 post-doctorants). Il a des partenariats industriels forts notamment sous la forme de laboratoire commun avec Air Liquide et de Chaires avec Arkema et ESI Group. La·le candidat·e intégrera l'équipe CoMet (COMportement et microstructure des METaux). Les travaux de recherche de cette équipe se baseront sur des approches multi-échelles expérimentales, théoriques et

	numériques, en vue de relier les mécanismes élémentaires de déformation, la microstructure du matériau et son évolution, le comportement effectif et le procédé de transformation. La personne recrutée développera des recherches s'appuyant sur des compétences en métallurgie et en caractérisation expérimentale microstructurale. Elle devra créer des interactions fortes entre les mesures expérimentales développées dans l'équipe (DRX, Corrélation image, imagerie MEB et MEB/FIB), les connaissances de métallurgie et la simulation.
--	--

Informations complémentaires :

<u>Enseignements :</u>	
EPN d'enseignement :	04
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 :	PIMM
Lieux d'exercice :	Cnam et Ensam
Nom du directeur de laboratoire :	Nazih Mechbal
Téléphone du directeur de laboratoire :	01 44 24 64 13/ 63 24
Email du directeur de laboratoire :	Nazih.mechbal@ensam.eu
URL du laboratoire :	https://pimm.artsetmetiers.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 17/08/2026 à 16h00 à l'adresse suivante :

recrutement-Ater@cnam.fr

Le dossier sera à télécharger sur la plateforme Le Cnam recrute via le lien suivant :

<https://presentation.cnam.fr/le-cnam-recrute/recrutement-ater-campagne-2026-1618100.kjsp?RH=EMP>

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

1. Déclaration de candidature ; daté et signé ;
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. Annexes (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 entraine de facto l'irrecevabilité de la candidature ;

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