

Enseignant-chercheur en milieux denses et matériaux (réf.int. 28MCF69)

Le Mans (72000), France

Référence : iypywjz1zm



Type de contrat : CDD

Date de démarrage : 01/09/2026

35h/semaine

Qualification : Cadre du secteur public / Armées

Email de réponse à l'annonce :

job-ref-tt1z5ahet0@emploi.beetween.com

Entreprise

Le Mans Université accueille chaque année près de 12 500 étudiants, qui sont formés au sein de nos 3 facultés, 2 IUT ou de notre école d'ingénieurs, dans des domaines variés : sciences et technologies, lettres, langues, sciences humaines et sociales, droit, économie et gestion. Les enseignements se nourrissent des travaux de recherche menés au sein de nos 15 laboratoires, dont 6 sont associés au CNRS.

Idéalement située au carrefour du grand Ouest (Bretagne, Pays de la Loire) et de Paris, Le Mans Université mise sur l'équilibre entre vie personnelle et vie professionnelle.

Vie personnelle

Elle propose de nombreuses activités et services sur ses campus du Mans et de Laval pour :

se détendre : activités physiques, sportives et culturelles à prix réduit ;

apprendre : accès aux bibliothèques universitaires et à la Maison des langues.

Vie professionnelle

Le Mans Université propose un cadre de travail respectueux, fidèle à ses engagements et valeurs de diversité et d'inclusion.

Avec le label HRS4R, Le Mans Université est engagée dans une démarche d'amélioration de ses pratiques en matière de recrutement et de conditions d'exercice pour ses personnels de recherche (enseignants-chercheurs, post-doctorants, doctorants, personnels administratifs).

Mission

PROFIL DETAILLE D'ENSEIGNEMENT :

La personne recrutée devra s'impliquer dans les enseignements de physique générale en licence (L1-L2-L3) de Physique-Chimie spécialité Physique ou Sciences Physiques. Elle pourra également intervenir dans les enseignements de physique de la licence Biologie-Biochimie-Terre et Environnement (niveau L1 et L2). A ce titre il/elle renforcera l'équipe pédagogique en assurant principalement des travaux dirigés et des travaux pratiques, mais devra également s'impliquer dans les diverses opérations d'ordre pédagogique.

- **Département d'enseignement :** Département de physique
- **Composante :** UFR Sciences et Techniques
- **Lieu(x) d'exercice :** Le Mans
- **Nom du/de la directeur(rice) du département :** Nader YAACOUB

- **URL du département** : <https://sciences.univ-lemans.fr/fr/filieres/physique.html>
- **Contact pour le profil enseignement (Nom, fonction, tél., mail)** : Nader YAACOUB, MCF, nader.yaacoub@univ-lemans.fr

PROFIL DETAILLE RECHERCHE :

La personne recrutée devra s'intégrer en recherche dans les thématiques PIANO/PUMMA. PIANO s'inscrit dans une dynamique interdisciplinaire, à la croisée de la physique, de la chimie analytique et des sciences de l'environnement et de la santé ; PUMMA s'intéresse à la dynamique des électrons, des spins et des phonons avec des techniques spectroscopiques continues (Mössbauer, Raman, SHG) et femtoseconde (optique, THz, Diffraction X) et ce dans différents oxydes, des nanostructures magnétiques, des systèmes moléculaires magnétoélectriques ou des matériaux topologiques. Le (la) candidat(e) devra avoir des compétences dans une ou plusieurs des techniques expérimentales du laboratoire : spectrométrie Mössbauer (conventionnelle ou sur source synchrotron), diffusion/diffraction/réflexivité de rayons X, diffusion Raman, spectrométries de résonances magnétiques, ou/et spectrométries aux temps brefs, modélisation et simulation numérique.

- **Laboratoire** : IMMM - Institut des Molécules et des Matériaux du Mans - UMR CNRS 6283
- **Lieu(x) d'exercice** : Le Mans
- **Nom du/de la directeur(rice) du laboratoire** : Philippe Daniel
- **URL du laboratoire** : <http://immm.univ-lemans.fr/fr>
- **Contact pour le profil recherche (Nom, fonction, tél., mail)** : Philippe DANIEL, directeur de l'Institut IMMM, philippe.daniel@univ-lemans.fr
- **Descriptif du laboratoire** : L'Institut des Molécules et Matériaux du Mans (IMMM, CNRS - Le Mans Université) rassemble 64 enseignants-chercheurs, 13 chercheurs CNRS, 32 ingénieurs, techniciens et administratifs, environ 50 doctorants avec un flux annuel d'une dizaine de stagiaires post-doctoraux et une vingtaine de visiteurs et professeurs invités. L'institut accueille également tous les ans environ une cinquantaine d'étudiants de Master 1 et 2 et d'IUT. L'IMMM axe ses travaux autour de 6 thématiques prioritaires de recherche couvrant un éventail large de sujets allant de la synthèse Organique, l'étude des polymères, de matériaux inorganiques, jusqu'à la physique des Systèmes Confinés.

Profil recherché

Composition du dossier de candidature :

- Curriculum vitae ;
- Lettre de motivation datée et signée avec coordonnées : adresse, téléphone, courriel ;
- Copie d'une pièce d'identité lisible (recto-verso) ;
- Pour les candidats de nationalité étrangère :
 - copie du passeport ;
 - copie du titre de séjour en cours de validité ;
- Pour les candidats ayant un doctorat ou un diplôme équivalent : une copie du diplôme ;
- Pour les étudiants en fin de préparation de thèse (la fin de la préparation de thèse correspond à la dernière inscription administrative au sein d'une école doctorale) :
 - une copie du Master ou diplôme équivalent ;
 - une attestation du directeur de thèse justifiant de l'avancée des travaux de recherche
 - une copie de l'inscription en thèse ;
- Tout document administratif justifiant vos fonctions antérieures (contrat de travail, arrêté de nomination, etc...).

Il est nécessaire de joindre une traduction des pièces de candidature si elles ne sont pas en français.

La fiche emploi-type "Enseignante chercheuse / enseignant chercheur " est consultable sur ce lien, aux pages 827 et suivantes, sous la référence FPENS007. Ce document détaille les tâches principales associées à la profession, les compétences, les capacités interpersonnelles et les particularités qui peuvent être requises.

Procédure de recrutement :

- **Date d'ouverture des candidatures** : 16/03/2026
- **Date de fermeture des candidatures** : 15/04/2026 inclus
- **Quotité** : Temps plein
- **Dates du contrat envisagées** : du 01/09/2026 au 31/08/2027
- **Section(s) CNU** : 28
- **Nombre de poste(s) susceptible(s) d'être vacant(s)** : 1

Dès que le candidat sélectionné aura reçu sa proposition de poste de la part de la Direction des Ressources Humaines de l'université du Mans, il disposera de **48 heures (férié, samedi et dimanche inclus) pour accepter ou refuser le poste**. Une fois ce délai écoulé, l'absence de réponse sera assimilée à un refus et la proposition sera transmise au candidat classé suivant.

Les informations relatives à ce mode de recrutement (jury, règles, etc.) sont consultables sur ce lien (elles y sont régulièrement actualisées).

Informations complémentaires

Salaire : 2308.79 € (Euros) par mois