

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	33MCF286
Publication :	03/03/2026
Etablissement :	UNIVERSITE DU MANS
Lieu d'exercice des fonctions :	Le Mans
Section1 :	33 - Chimie des matériaux
Composante/UFR :	UFR Sciences et Techniques
Laboratoire 1 :	UMR6283(201220197F)-INSTITUT DES MOLÉCULES ET M...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures :	03/03/2026
Date de clôture des candidatures :	02/04/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	27/02/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Françoise Le Berre, MCF, équipe OF, 02 43 83 33 46, francoise.le-berre@univ-lemans.fr / Jérôme Lhoste, Responsable équipe OF (Oxydes et Fluorures), Jerome.lhoste@univ-lemans.fr
Contact administratif:	CADOR OMBLINE
N° de téléphone:	02 43 83 39 37 ou 30 23/24/26
N° de fax:	02 43 83 38 11
E-mail:	candidatures-ater@univ-lemans.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://candidatures-ater.univ-lemans.fr/2026_1/

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Chimie des matériaux, Chimie générale, Chimie du solide, Thermodynamique chimique
Job profile :	Materials chemistry, General Chemistry, Solid State Chemistry, Chemical thermodynamics
Champs de recherche EURAXESS :	Chemistry -
Mots-clés:	caractérisation structurale et mécanique ; chimie ; chimie du solide ; stockage de l'énergie ; électrochimie

Composante : UFR Sciences et Techniques
Emploi support : 3300MCF0286
N° du poste : 329
Personne chargée de la rédaction du profil : Frédéric RENO

RENSEIGNEMENTS :

Recrutement ouvert du 03/03/2026 au 02/04/2026 inclus.
Quotité : Temps plein
Dates du contrat envisagées : du 01/09/2026 au 31/08/2027
Section(s) CNU : 33
Nombre de postes susceptibles d'être vacants : 1

Les candidatures sont à déposer **obligatoirement sur ALTAIR** via le portail GALAXIE à partir de l'URL suivant :
<https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/index.jsp>

Les propositions de postes seront communiquées par le biais de l'application ALTAIR via le portail Galaxie. **Dès que le candidat sélectionné aura reçu sa proposition de poste, 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.

PROFIL :

Profil appel à candidature :

Chimie des matériaux, Chimie générale, Chimie du solide, Thermodynamique chimique

Job Profile :

Materials chemistry, General Chemistry, Solid State Chemistry, Chemical thermodynamics

Research fields EURAXESS :

- Chemistry

Mots-clés :

- Matériaux
- Chimie du solide
- Caractérisation structurale et mécanique
- Electrochimie
- Stockage de l'énergie

PROFIL DETAILLE D'ENSEIGNEMENT :

Le(la) candidat(e), chimiste du solide de formation, interviendra en Licence Physique-Chimie (niveaux L1, L2 et L3) et Licence Science de la Vie et de la Terre (niveau L1) en TD et TP dans des UE de chimie générale, chimie inorganique, cinétique et thermodynamique chimique. Certains de ces enseignements étant également dispensés en EAD, le/la candidat(e) prendra aussi en charge la préparation ainsi que le suivi des EAD.

Département d'enseignement : Département Chimie de la Faculté des Sciences et Techniques de Le Mans Université

Lieu(x) d'exercice : Le Mans

Nom du/de la directeur(rice) du département : Frédéric RENO

URL du département : <https://sciences.univ-lemans.fr/fr/filiere/chimie.html>

Contact pour le profil enseignement (Nom, fonction, tél., mail) : Françoise Le Berre, MCF, équipe OF, 02 43 83 33 46, francoise.le-berre@univ-lemans.fr

PROFIL DETAILLE RECHERCHE :

Le(la) candidat(e), chimiste du solide de formation, s'impliquera dans l'axe « cristallographie d'investigation et modélisation » et/ou dans l'axe « matériaux pour l'énergie » au sein de la thématique Matériaux Inorganiques de l'IMMM afin d'élaborer et caractériser de nouveaux matériaux pour des applications dans les domaines de l'énergie. Il(elle) pourra contribuer aux travaux de développement de nouveaux matériaux pour la production par électrolyse de vecteurs d'énergie décarbonée tels que l'hydrogène et l'ammoniac ou pour le stockage électrochimique d'énergie. Le(la) candidat(e) devra posséder des compétences avérées dans diverses techniques de synthèse par voies solide, liquide ou gazeuse de matériaux inorganiques massifs et/ou sous forme de couches minces, ainsi que dans l'évaluation des propriétés électrochimiques de conducteurs ioniques, de matériaux d'électrodes ou de catalyseurs.

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>

Contact pour le profil recherche (Nom, fonction, tél., mail) :

Jérôme Lhoste, Responsable équipe OF (Oxydes et Fluorures), Jerome.lhoste@univ-lemans.fr

Descriptif du laboratoire : UMR CNRS, l'IMMM rassemble une centaine de chercheurs, enseignants-chercheurs, ingénieurs, techniciens et administratifs permanents ainsi que des doctorants, post-doctorants et étudiants de master. Les activités de recherche de l'IMMM reposent sur des savoir-faire complémentaires bien établis et des expertises reconnues de chimistes organiciens, polyméristes et inorganiciens, de physico-chimistes et de physiciens et se déclinent en 4 thématiques (Synthèse Organique (SO), Polymères (POL), Matériaux Inorganiques (MI) et Physique des Systèmes Confinés (PSC)). L'ATER recruté intégrera la thématique MI et plus précisément l'équipe Oxydes et Fluorures (OF). Pour plus de détails, voir le site web