

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2023
<b>N° appel à candidatures :</b>	28MCF0278C
<b>Publication :</b>	03/07/2023
<b>Etablissement :</b>	UNIVERSITE DE LORRAINE
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	Vandoeuvre-les-Nancy Vandoeuvre-les-Nancy 54500
<b>Section1 :</b>	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
<b>Composante/UFR :</b>	Faculté des Sciences et Technologies
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR7563(197612609P)-Laboratoire d'énergétique e...
<b>Quotité du support :</b>	Temps plein
<b>Etat du support :</b>	Vacant
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	03/07/2023
<b>Date de clôture des candidatures :</b>	31/08/2023, 16:00 heures (heure de Paris)
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	30/06/2023

**Contacts et adresses correspondance :**

<b>Contact pédagogique et scientifique :</b>	thierry.reveille@univ-lorraine.fr michel.gradeck@univ-lorraine.fr
<b>Contact administratif:</b>	MADAME JENNIFER BENDEIF
<b>N° de téléphone:</b>	03.72.74.02.37 03.72.74.02.46
<b>N° de fax:</b>	-
<b>E-mail:</b>	drh-recrutater-contact@univ-lorraine.fr
<b>Dossier à déposer sur l'application :</b>	<a href="https://recrutater.univ-lorraine.fr/login">https://recrutater.univ-lorraine.fr/login</a>

**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

<b>Profil appel à candidatures :</b>	Mécanique
<b>Job profile :</b>	Mechanical engineering
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	Mechanical engineering - Engineering
<b>Mots-clés:</b>	mécanique des fluides ; rhéologie

## FICHE DE POSTE ATER

Sections/disciplines : 60 Mécanique

Profil : Physique L1 à L3, Master Energie M1 & M2

Site(s) géographique(s) d'affectation de l'ATER : Université de Lorraine - Faculté des Sciences et Technologies

Poste n° : 28MCF0278

Quotité de recrutement (50 ou 100 %) : 100 %

**(la quotité de recrutement ne pourra être modifiée ultérieurement)**

Date de prise de fonction : 1er octobre 2023

### Profil enseignement :

L'enseignant(e) chercheur(se) recruté(e) interviendra et assurera des enseignements dans le département de Physique et Mécanique de la Faculté des Sciences et Technologies (FST) de l'Université de Lorraine.

En particulier, les enseignements à prendre en charge correspondent principalement à la mécanique des fluides et à la mécanique des milieux continus. Plus précisément, le (la) candidat(e) assurera ses enseignements dans les filières de physique et mécanique-énergie du L2 au M1 :

- mécanique des milieux continus (TD, niveau L3)
- calcul tensoriel (TD, L3)
- mécanique des fluides parfaits (CM, TD, niveau L2/L3)
- Rhéologie des fluides complexes (CM, TD, TP, niveau M1) et fluides compressibles (CM, TD, niveau M1).

Composante/UFR : Faculté des Sciences et Technologies

Mots-clés enseignement : mécanique des fluides, rhéologie, mécanique des milieux continus.

Contact : thierry.reveille@univ-lorraine.fr

***Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une « zone à régime restrictif » au sens de l'article R 413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourra-ont intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement.***

### Profil recherche :

Le LEMTA est une Unité Mixte de Recherche Université de Lorraine / CNRS, qui développe des travaux de recherche dans le domaine de l'énergie, de la mécanique et des phénomènes de transfert. Le laboratoire a fait de la thématique scientifique et sociétale "Énergie et transition énergétique" sa priorité.

La personne recrutée s'intégrera, en fonction de sa spécialité, dans une équipe du groupe « Milieux Fluides & Rhéophysique » du LEMTA. Elle travaillera sur des applications pour l'énergie via des approches multi-physiques.

Nom laboratoire : LEMTA

Contact : michel.gradeck@univ-lorraine.fr

Signature du (de la) directeur(trice) de la composante

Signature du (de la) directeur(trice) du laboratoire

  
**Olivier LOTTIN**  
Directeur du LEMTA - UMR 7563  
CNRS / UNIVERSITÉ DE LORRAINE