

L'UNIVERSITÉ DE LORRAINE RECRUTE UNE MAITRESSE OU UN MAITRE DE CONFÉRENCES

Présente sur toute la Lorraine (les deux métropoles Metz et Nancy et 10 villes et agglomérations du territoire), l'Université de Lorraine, labellisée depuis 2017 HR Excellence in Research ([HRS4R](#)), place son savoir-faire au service de la production et du partage des connaissances. Engagée dans l'élévation du niveau de formation des citoyens, elle s'appuie sur une dynamique de recherche intensive (I-Site Lorraine Université d'Excellence pérennisé en 2021), aussi bien fondamentale qu'appliquée.



62000 étudiants



+ de 7100 personnels



+ de 4000
enseignants et chercheurs
ou personnels d'enseignement
et de recherche



60 laboratoires et
43 composantes
de formation



Près de 682 m€ de budget

Corps : MAITRE DE CONFERENCES	Quotité de travail : 100%
Article de référence : art 2 du décret N° 84-431 du 6 juin 1984 modifié	
Numéro de poste : 26MCF0658	Section CNU : 26
Profil de publication : Mathématiques appliquées - équations dérivées partielles	Date de prise de fonction : 1 ^{er} septembre 2024
Composante de formation : UFR MIM	Localisation : Metz, Technopole
Unité de recherche : IECL	Localisation : : IECL, Site de Metz, Technopole

VALEURS DE L'UNIVERSITÉ DE LORRAINE



www.univ-lorraine.fr



universalité

créativité

réflexivité

solidarité

responsabilité

www.univ-lorraine.fr



Udange U4

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

UNIVERSITÉ DE LORRAINE

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

UNIVERSITÉ DE LORRAINE - 17 Avenue de la République - 54000 Vandœuvre-lès-Nancy

Le profil recherché

Job profile (résumé en deux lignes maxi du profil en anglais)

The selected candidate will actively participate in academic research on partial differential equations.

He (She) provide teaching at undergraduate level and will also take part in collective responsibilities within the Mathematics department.

Research fields Euraxess (cf tableau de codification) :

Applied mathematics
Computational mathematics
Mathematical analysis

Profil enseignement :

Composante /UFR : UFR MIM

Le candidat recruté assurera des enseignements niveau Licence de Mathématiques ou de toute autre licence scientifique ainsi qu'en master 1 de Mathématiques.

Mots clés enseignement : Analyse, Algèbre linéaire, Probabilités

Profil recherche :

La personne recrutée sera affectée à l'Institut Élie Cartan de Lorraine dans l'équipe « Équations aux Dérivées Partielles et Applications » sur le site de Metz. L'équipe est intéressée par tous les profils appliqués ou théoriques traitant des équations aux dérivées partielles, tout particulièrement dans les thématiques de recherche de l'équipe :

- Analyse qualitative des EDP et Théorie spectrale
- Contrôle et problèmes inverses
- Équations de réaction diffusion et mathématiques liées à la biologie
- Fluides et interaction fluides-structures
- Optimisation de forme et calcul des variations
- Simulation numérique et calcul scientifique

www.univ-lorraine.fr



Nom de l'unité de recherche : Institut Élie Cartan de Lorraine

Numéro de l'unité de recherche : UMR 7502

Mots clés recherche : Équations aux Dérivées Partielles

Précisions sur le concours

• *L'audition des candidat(e)s par le comité de sélection peut comprendre une mise en situation professionnelle (décret n° 84-431 du 6 juin 1984), sous forme notamment de leçon ou de séminaire de présentation des travaux de recherche. Cette mise en situation est non-publique.*

Mise en situation professionnelle souhaitée oui non

Sous forme :

De leçon

De séminaire de présentation des travaux de recherche

• Dans le cas d'une candidature au titre des dispositions de l'article 9-3 du décret du 6 juin 1984 à savoir détachement ou mutation prioritaire, il est vivement conseillé de contacter le directeur ou la directrice de composante de formation, ainsi que le directeur ou la directrice de laboratoire du poste concerné **au plus tard le 18 mars 2024**.

• Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une « zone à régime restrictif » au sens de l'article R413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n° 84-431 du 6 juin 1984.

• Pour tous renseignements sur les concours : drh-recrut-enseignant-contact@univ-lorraine.fr

Rejoindre l'Université de Lorraine, c'est partager ses valeurs et bénéficier de ses conditions de travail

- **Nos engagements, nos valeurs** : en 2016, l'Université de Lorraine a adopté une charte des valeurs fondée sur l'universalité, la créativité, la réflexivité, la solidarité et la responsabilité.
- **Nos conditions de travail** : L'Université de Lorraine déploie de multiples actions de prévention des risques psychosociaux (nomination d'une psychologue du travail, mise en place d'actions de sensibilisation, instauration de dispositifs d'alerte et d'écoute) ; elle fut également pionnière dans la mise en place du télétravail qu'elle continue de développer.
- **Un accompagnement au quotidien** : Tout au long de votre carrière à l'Université de Lorraine, les agents sont accompagnés par l'établissement dans le cadre de leur vie professionnelle (santé au travail, handicap). L'université propose également à ses agents un éventail d'aides et d'accompagnements qui visent à favoriser l'équilibre entre vie-professionnelle et personnelle et l'épanouissement personnel. Un service d'assistance sociale est également apporté aux personnels de l'université pour les aider à faire face à des situations difficiles.
- **Egalité-Diversité-Inclusion** : L'Université de Lorraine a développé depuis 2015 une politique globale autour de l'égalité-diversité-inclusion qui dépasse le cadre de l'égalité professionnelle femmes-hommes, en prenant en compte les discriminations allant au-delà du sexe et en ajoutant six critères : âge, identité de genre, orientation sexuelle, origine, religion et handicap.
- **Son attractivité et son offre culturelle** : L'Université de Lorraine propose une vaste offre culturelle, sportive et de loisir à tous ses personnels : plus de 70 activités sportives sont accessibles, des lieux sont dédiés aux actions culturelles (dont l'espace Bernard-Marie Koltès - Scène Conventionnée d'Intérêt National). Chaque année, plus de 500 événements culturels diversifiés sont proposés sur tout le territoire.

www.univ-lorraine.fr



La composante de formation

Equipe pédagogique : Équipe de licence et Master de Mathématiques

URL Département :

Lieu(x) d'exercice : UFR MIM, 3 rue Augustin Fresnel 57070, Metz Technopole

Nom Directeur Département : Chakib BENNIS

Tél. Directeur Département : 03 72 74 79 39

Email Directeur Département : chakib.bennis@univ-lorraine.fr

Site web du département :

Présentation de la composante de formation

L'Unité de Formation et de Recherche en Mathématiques, Informatique, Mécanique et Automatique (UFR MIM) localisée sur le campus de Metz technopole, est une composante de formation du collégium Sciences et Technologie de l'Université de Lorraine. Elle forme des cadres (bac+5) et des cadres-intermédiaires (bac+3) dans les domaines des sciences des données, du numérique ou de l'ingénieur, plus précisément dans les spécialisations suivantes : les **mathématiques fondamentales et appliquées** et leurs interactions notamment avec **l'économie et la finance, l'informatique décisionnelle et l'intelligence artificielle, l'interaction humain-machine et le développement logiciel, la sécurité informatique, la mécanique notamment digitale, les matériaux, le génie civil, le génie industriel, l'hydraulique industrielle, la logistique et le transport.**

L'unité de recherche

Lieu(x) d'exercice : Metz et Nancy (lieu d'exercice pour ce poste : Metz)

Nom Directrice Labo : Anne Gégout-Petit

Email Directeur Labo : anne.gegout-petit@univ-lorraine.fr

Tél. Directeur Labo :

URL Labo : <https://iecl.univ-lorraine.fr/>

Présentation de l'unité de recherche

L'Institut Elie Cartan de Lorraine (IECL) rassemble tous les chercheur.e.s et enseignant.e.s chercheur.e.s en mathématiques de l'Université de Lorraine, il est bilocalisé sur Metz et Nancy. L'IECL est une unité mixte de recherche (UMR 7502) du CNRS et de l'Université de Lorraine. L'INRIA est un partenaire important de l'IECL qui héberge 3 équipes-projets. Avec près de 130 enseignants-chercheurs et chercheurs permanents, l'IECL est l'un des grands laboratoires français en mathématiques avec un spectre scientifique très large structuré en quatre grandes équipes : « Analyse et Théorie des nombres », « Équations aux dérivées partielles », « Géométrie », « Probabilités et statistique ». L'IECL offre un environnement scientifique de la plus grande qualité, des services d'appui dévoués dans une ambiance de travail qui se veut agréable et stimulante.

www.univ-lorraine.fr



Pour vous renseigner sur le poste, vous pouvez contacter :

Nom et prénom :

Nom et prénom : LACROIX-VIOLET Ingrid

Fonction : Professeure à Polytech Nancy

Mail : ingrid.lacroix@univ-lorraine.fr

Tél : 03 72 74 53 99

www.univ-lorraine.fr

