

Campagne d'emplois 2025 (Année universitaire 2025-2026)

FICHE de POSTE pour MCF

UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE

SUPPORT CONCERNE PAR LE RECRUTEMENT : 26-25 MCF 0000

DISCIPLINES CONCERNEES : 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques – 25 Mathématiques

Situation actuelle du poste à mettre au concours : VACANT

Composante d'affectation : FST

Laboratoire : Institut de Recherche en Informatique, Mathématiques, Automatique et Signal (IRIMAS)

A pourvoir à la date du : 01/09/2025 SESSION "SYNCHRONISEE"

NATURE DU CONCOURS : MCF art. 26-I-1°

MODALITES DE L'AUDITION DES CANDIDATS (article 9-2)

Audition AVEC MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE :

Présentation d'une leçon au Comité de Sélection

- Une leçon sur un sujet imposé de niveau 1^{er} cycle de l'enseignement supérieur ;
 - Durée de la présentation : 10 à 15 minutes ;
 - L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.
-

Profil du poste :

La personne recrutée viendra renforcer un des axes de recherche du département de Mathématiques d'IRIMAS et assurera des enseignements à tous les niveaux.

MOTS-CLES issus de GALAXIE :

- 1) Analyse mathématique (Equations aux dérivées partielles)
 - 2) Algèbre
 - 3) Calcul des probabilités
 - 4) Statistique
-

Site EURAXESS :

The Mathematics department of IRIMAS is interested in any high-level research profile related to the themes of its two teams. Particular attention will be given to applications that could strengthen coaching capacities within the IMDS Master, and ability to teach at all levels.

CHAMPS / SOUS-CHAMPS en anglais :

- | | |
|--|---|
| 1) Saisir Main-recherc field : Mathematics | => Sub-research field : Mathematical Analysis |
| 2) Saisir Main-recherc field : Mathematics | => Sub-research field : Algebra |
| 3) Saisir Main-recherc field : Mathematics | => Sub-research field : Probability theory |
| 4) Saisir Main-recherc field : Mathematics | => Sub-research field : Statistics |
-

FICHE de POSTE : ENSEIGNEMENT

Composante ou UFR : Faculté des Sciences et Techniques (FST)

Référence UFR (*coordonnées du contact ou autre information succincte*) :

Directeur de la FST : M. Mickael Derivaz

Tel : + 33 (0)3-89-33-62-01

mickael.derivaz@uha.fr

URL dépt. : <https://www.fst.uha.fr/>

Département d'enseignement : FST

Lieu(x) d'exercice : La personne recrutée assurera des cours de mathématiques au sein de la FST et éventuellement dans d'autres composantes de l'UHA.

IMPORTANT :

Dans le cadre des Contrats Bienvenus votés en CA du 23/05/2022, les MCF Stagiaires seront déchargés de 96h TD d'enseignement durant leur 1^è année. L'objectif de cette décharge est de permettre aux nouveaux MCF de s'intégrer dans les axes scientifiques des laboratoires et débiter leurs recherches dans les meilleures conditions possibles. Cette décision est non dérogoire.

Filières de formation concernées :

La personne recrutée assurera des enseignements au niveau Licence et Master au sein de la FST (Faculté des Sciences et Techniques).

Une attention particulière sera accordée aux candidatures qui pourraient renforcer les capacités d'enseignement et d'encadrement au sein du Master Ingénierie Mathématique et Data science. Par ailleurs la personne recrutée devra être polyvalente dans les domaines fondamentaux des mathématiques et prête à enseigner à tous les niveaux, à la fois à destination des étudiants de mathématiques mais également aux étudiants d'autres disciplines.

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

La personne recrutée viendra renforcer l'équipe pédagogique du Master Ingénierie Mathématique et Data Science. Elle sera amenée à s'impliquer dans les projets tuteurés, dans l'encadrement de stages et de mémoires des étudiants en Licence et Master.

Elle contribuera activement à la prise de responsabilités et à la réalisation de tâches d'administration pédagogique. Elle sera également appelée à s'investir dans la promotion des formations en mathématiques auprès des élèves du secondaires (journées portes ouvertes, conférences, animation d'ateliers...). La personne recrutée sera ainsi susceptible de participer aux activités de diffusion de la culture mathématique dans le cadre des projets "sciences avec et pour la société". Ces qualités de vulgarisation permettront à la personne recrutée de s'adapter aux enseignements des mathématiques dans les diverses mentions de licence dispensées à la FST.

Intérêt ou expérience concernant l'innovation pédagogique et la réussite des étudiants :

La personne recrutée prendra part aux expériences concernant les innovations pédagogiques et la réussite des étudiants proposées par l'UHA.

Les formations de l'UHA étant déployée en APC, une expérience dans ce domaine incluant l'évaluation en compétence ainsi que la mise en situation professionnelle serait fortement appréciée. L'université étant fortement

impliquée, dans le cadre du NCU ELAN, au développement de cours en ligne, une maîtrise de la plateforme MOODLE est attendue et plus largement l'utilisation des outils numériques pédagogiques.

AUTRES INFORMATIONS :

Compétences particulières requises : Compétences recherchées dans l'utilisation de ressources pédagogiques en ligne et dans la maîtrise de Python.

Dans le cadre du projet d'université européenne porté par Eucor-Le campus européen la pratique de l'anglais et/ou de l'allemand sera un plus.

IMPORTANT : Le(la) candidat(e) peut être amené(e) à intervenir sur l'ensemble de l'établissement.

FICHE de POSTE : RECHERCHE

Equipe ou unité de recherche prévue : Département de mathématiques

Laboratoire d'accueil :

Institut de Recherche en Informatique, Mathématiques, Automatique et Signal

Libellé + Sigle : IRIMAS

Label (UMR, EA, ..) : EA 7499

Nombre d'enseignants-chercheurs : 80

Nombre de chercheurs : 0L

Nombre d'IATOSS / ITA : 16

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) : 1

Lieu(x) d'exercice : IRIMAS - Département de Mathématiques

18, rue des frères Lumière 68093 Mulhouse.

Nom directeur labo : Prof. Lhassane IDOUMGHAR

Nom directeur du département de mathématiques : Prof. Abdenacer MAKHLOUF

Tel directeur Labo : + 33 3 89 33 60 25

Tel directeur du département de mathématiques : +33 3 89 33 64 27

Mél directeur Labo : lhassane.idoumghar@uha.fr

Mél directeur département : abdenacer.makhlouf@uha.fr

URL labo : <https://www.irimas.uha.fr/>

Descriptif labo : Le département de Mathématiques de l'IRIMAS est constitué de deux équipes, une équipe Algèbre-Géométrie, et une équipe d'Analyse.

Fiche HCERES

labo : https://www.hceres.fr/sites/default/files/media/publications/rapports_evaluations/pdf/C2023-EV-0681166Y-DER-PUR230023186-RF.pdf

Equipe et/ou Thème(s) de recherche proposé(s) au candidat // Descriptif du projet :

La personne recrutée rejoindra le département de Mathématiques de l'Institut de Recherche en Informatique, Mathématiques, Automatique et Signal. Elle intégrera l'une des deux équipes du département : l'équipe « Algèbre-Géométrie » ou l'équipe « Analyse ». Le département est intéressé par tout profil de recherche de haut niveau en lien avec les thématiques des deux équipes : algèbre, géométrie différentielle, physique mathématique, combinatoire, systèmes dynamiques, EDP, calcul scientifique, probabilités, statistique et transport optimal.

Une attention particulière sera accordée aux candidatures qui pourraient renforcer les capacités d'encadrement au sein du Master Ingénierie Mathématique et Data Science, ainsi que des interactions avec les autres équipes de l'institut.

AUTRES INFORMATIONS :

Compétences particulières requises : La personne retenue devra également être en capacité monter des projets et répondre aux grands appels à projets de recherche nationaux et européens.

Dans le cadre de son projet d'université citoyenne, et de son attention à l'égalité et la diversité, l'UHA accueille favorablement les candidatures des personnes du genre le moins représenté dans le secteur ou la discipline concerné, des personnes en situation de handicap et des personnes de tous âges et de toutes origines.

MODALITES DE TRANSMISSION DES DOSSIERS DE CANDIDATURE

La campagne de recrutement est entièrement dématérialisée. Votre candidature **doit être déposée uniquement en ligne** via le portail [Odyssee](https://odyssee.enseignementsup-recherche.gouv.fr/), lien de connexion ci-dessous :

<https://odyssee.enseignementsup-recherche.gouv.fr/>

La période de dépôt des candidatures est fixée du mardi 4 mars 2025 à 10h (heure de Paris) au vendredi 4 avril 2025 - 16h (heure de Paris). Vous devez déposer toutes les pièces administratives dans l'application ODYSSEE **AVANT la date de clôture des candidatures.**

Au-delà de ce délai, tout dossier incomplet sera déclaré irrecevable.

Aucun document papier n'est accepté.

Les articles mentionnés dans la fiche de postes publiés dans ODYSSEE font référence au décret n°84-431 du 6 juin 1984 fixant les dispositions statutaires communes applicables aux enseignants-chercheurs, dans lequel sont indiquées les conditions pour postuler.

Les pièces à fournir pour la candidature à un poste d'enseignant-chercheur (professeur des universités et maître de conférences) sont recensées dans l'arrêté suivant :

Arrêté du 6 février 2023 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences, des professeurs des universités et des chaires de professeurs juniors.

IMPORTANT : Aucune notification ODYSSEE ne sera communiquée aux candidats en cas d'oubli ou d'erreur de pièces. Par conséquent, il appartient aux candidats de constituer avec soin son dossier de candidature.



- Les lettres de recommandations ou tout autre document de même nature **doivent absolument être proscrits du dossier de candidature.**
- **DEMANDE de MUTATION ou de DETACHEMENT** prioritaires au titre **du handicap ou du rapprochement de conjoint**, doivent obligatoirement joindre les justificatifs de leur situation à leur dossier afin qu'il soit examiné en conséquence.
- Les documents administratifs ainsi que le rapport de soutenance rédigés en langue étrangère doivent être accompagnés d'une traduction en langue française dont le(la) candidat(e), atteste la conformité sur l'honneur.