

Campagne d'emplois 2022
(Année universitaire 2022-2023)

FICHE de POSTE pour MCF

UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE

SUPPORT CONCERNE PAR LE RECRUTEMENT : 61 MCF 0395

DISCIPLINE CONCERNEE : Génie informatique, Automatique et Traitement du Signal

Situation actuelle du poste à mettre au concours : VACANT

Date de la vacance : 01/09/2021

Motif de la vacance : Réussite concours de recrutement

Composante d'affectation pour 2022/2023 : ENSISA

Laboratoire : UHA IRIMAS

A pourvoir à la date du : 01/09/2022

SESSION "SYNCHRONISEE"

NATURE DU CONCOURS : MCF 26-I-1°

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

Audition SANS MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE (équivalent à l'audition "classique")

Profil du poste :

Automatique, systèmes embarqués, signal/image

MOTS-CLES issus de GALAXIE :

- 1) Systèmes embarqués
- 2) Automatique
- 3) Vision
- 4) Traitement d'images

Site EURAXESS :

Teaching will be done at bachelor and master levels in control, embedded systems, image processing. Research will be carried out in IRIMAS Lab and will focus on advanced imaging systems (eg polarimetric systems).

CHAMPS / SOUS-CHAMPS en anglais :

- | | |
|----------------|--|
| 1) Engineering | => Sub-research field : Computer Engineering |
| 2) Engineering | => Sub-research field : Electrical Engineering |
| 3) Technology | => Sub-research field : Information Technology |
| 4) Technology | => Sub-research field : Instrumentation Technology |

FICHE de POSTE : ENSEIGNEMENT

Composante ou UFR : _ENSISA

Département d'enseignement : Automatique et Systèmes Embarqués

Lieu(x) d'exercice : ENSISA

Equipe pédagogique : Automatique et Systèmes embarqués

Nom directeur département : Jean-Philippe Lauffenburger

Tel directeur dépt. : +33 3 89 33 69 26

Mél directeur dépt. : jean-philippe.lauffenburger@uha.fr

URL dépt. : <http://www.ensisa.uha.fr/etudes/ingenieur-automatique-et-systemes-embarques/>

Filières de formation concernées : Spécialité Automatique et Systèmes Embarqués, spécialité Informatique et Réseaux, spécialité Génie Industriel, Master EEA.

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Le/La candidat(e) effectuera son enseignement principalement dans les trois années de la spécialité Automatique et Systèmes Embarqués de l'ENSISA, dans le Master 2 EEA et éventuellement dans les autres spécialités d'ingénieurs de l'École. Le/La candidat(e) devra être un(e) spécialiste en automatique et/ou systèmes embarqués (développement, programmation, interfaçage, etc.).

Dans le cadre de l'évolution des maquettes pédagogiques, le/la candidat(e) retenu(e) s'impliquera dans des enseignements spécifiques faisant le lien entre l'automatique et les systèmes embarqués. Ainsi, il/elle disposera également de solides compétences en informatique industrielle (programmation orientée objets, ingénierie système, etc.) et s'impliquera dans la vie de l'école (encadrement de projets, suivi de stages, ...).

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

Une appétence et une première expérience dans la mise en place de pédagogies innovantes seront appréciées.

AUTRES INFORMATIONS :

Evolution du poste : Il est envisagé en perspective la prise de responsabilités administratives.

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, ou discipline émergente ou innovation, en cohérence avec le volet recherche du contrat quinquennal de l'établissement : IRIMAS, Département ASI, Equipe FOTI

Laboratoire d'accueil :

Libellé + Sigle : IRIMAS

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

Nombre d'enseignants-chercheurs : 75

Nombre de chercheurs : 62 doctorants

Nombre d'IATOSS / ITA : 5

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) : 0

Lieu(x) d'exercice : IRIMAS, Département ASI, Equipe FOTI

Nom directeur labo : Lhassane Idoumghar

Tel directeur Labo : + 33 3 89 33 60 25 °

Mél directeur Labo : lhassane.idoumghar@uha.fr

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

Descriptif labo : La laboratoire IRIMAS fédère toute la recherche en EEA-STIC-mathématiques de l'UHA

Fiche AERES labo :

https://www.hceres.fr/sites/default/files/media/publications/rapports_evaluations/pdf/C2018-EV-0681166Y-DER-PUR180014737-018595-RF.pdf

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

Le candidat s'intégrera au laboratoire IRIMAS, dans le département Automatique Signal Image, groupe Fonctions Optiques et Traitement de l'Information. Le candidat concevra et mettra en œuvre des systèmes de vision et traitement d'images performants en combinant architectures de vision classiques et systèmes optiques innovants (exemple : imagerie polarimétrique, métrologie textile, ...). Il aura donc des compétences en instrumentation opto-électronique (sources lumineuses, capteurs, imagerie rapide, modulateurs à cristaux liquides, ...) et en traitement d'images.

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

PROCEDURE DEMATERIALISEE

Le poste sera publié sur GALAXIE du 21-02-2022 (10h) au 31-03-2022 (16h) à l'adresse :

https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_recrutement_enseignants_chercheurs.htm

ainsi que sur le site UHA avec la composition des comités de sélection :

<http://www.uha.fr/luha/mieux-connaître-luha/recrutements/enseignants-enseignants-chercheurs-chercheurs/>

Ce poste est ouvert à l'ensemble des candidats remplissant les conditions visées à l'article 9-2 du décret 84-431, y compris aux bénéficiaires de l'obligation d'emplois (BOE) remplissant les mêmes conditions.

Modalités de transmission des dossiers de candidature (arrêté du 23 juillet 2019 modifiant l'arrêté du 13 février 2015)

La candidature est dématérialisée, l'inscription et le dépôt des dossiers de candidatures s'effectuent directement dans l'application Galaxie.

Le candidat :

- spécifie une adresse e-mail usuelle et vérifie sa validité dans la rubrique « Mon profil » de Galaxie.
- enregistre sa candidature dans Galaxie en veillant à la sélection du type de candidature (concours, mutation, détachement, recrutement étranger). Ce choix détermine les pièces réglementaires devant être fournies pour valider une candidature.
- dépose l'ensemble des documents constituant son dossier de candidature dans Galaxie **avant le 31-03-2022 16h.**

NB :

- 1) La déclaration de candidature n'a plus lieu d'être signée et transmise dans la mesure où celle-ci est directement accessible dans la liste des pièces.
- 2) Les candidats à un poste MCF doivent déposer leur dossier en une seule fois.
- 3) Les documents administratifs ainsi que le rapport de soutenance rédigés en tout ou partie en langue étrangère sont accompagnés d'une traduction en langue française dont le candidat atteste la conformité sur l'honneur sous peine d'irrecevabilité du dossier.

La traduction de la présentation analytique ainsi que des travaux, ouvrages, articles et réalisations est facultative.



Rappel : 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 : Les candidats qui remplissent les conditions prévues aux articles 60 et 62 de la loi 84-16 du 11 janvier 1984 (**situation de handicap ou rapprochement de conjoint**) DOIVENT OBLIGATOIREMENT joindre les justificatifs de leur situation à leur dossier, afin que celui-ci soit examiné en conséquence.