

Campagne d'emplois 2025

(Année universitaire 2025-2026)

FICHE de POSTE pour PR

UNIVERSITE DE HAUTE ALSACE

SUPPORT CONCERNE PAR LE RECRUTEMENT : 60 PR 0000

DISCIPLINE CONCERNEE : Mécanique, génie mécanique, génie civil

Situation actuelle du poste à mettre au concours : VACANT

Composante d'affectation : ENSISA

Laboratoire : Laboratoire de Physique et Mécanique Textiles (LPMT)

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

NATURE DU CONCOURS : PR art. 46-3°

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

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

Profil du poste :

Mécanique, Génie Textile, Science des fibres

MOTS-CLES issus de GALAXIE :

- 1) Fibres
 - 2) Matériaux fibreux
 - 3) Mécanique
 - 4) Mécanique des matériaux
-

Site EURAXESS :

Teaching will be done in textile engineering or mechanics at a bachelor and a master degree levels.

Research will be done in the "Laboratory of Textile Physics and Mechanics", in the field of Fiber Science and fibrous materials mechanics.

CHAMPS / SOUS-CHAMPS en anglais :

- | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1) Saisir Main-recherc field : Engineering | => Sub-research field : Other (Textile) |
| 2) Saisir Main-recherc field : Engineering | => Sub-research field : Material engineering |
| 3) Saisir Main-recherc field : Engineering | => Sub-research field : Other (Mechanics) |

FICHE de POSTE : ENSEIGNEMENT

Composante ou UFR : ENSISA

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

Directeur de l'ENSISA : Jean-Marc Perronne

Tel : + 33 (0)3-89-33-69-01

jean-marc.perronne@uha.fr

Département d'enseignement : ENSISA / Spécialité Textile & Fibres

Lieu(x) d'exercice : ENSISA

Equipe pédagogique : Spécialité Textile & Fibres

Nom directeur département : Jean-François OSSELIN

Tel directeur dépt. : + 33 (0) 3-89-33-63-30

Mél directeur dépt. : jean-francois.osselin@uha.fr

Filières de formation concernées : Spécialité Textile et Fibres, spécialité Mécanique

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Le candidat effectuera ses enseignements **préférentiellement dans le cadre de la spécialité Textile & Fibres** mais pourra être amené à intervenir aussi dans la spécialité Mécanique de l'ENSISA. Il enseignera dans des disciplines relevant de la physique et de la mécanique des matériaux fibreux voire de la mécanique (cours, TD, TP, projets). Le service précis sera établi en fonction du profil du professeur recruté. Il devra participer au concours de recrutement, encadrer des projets, des stages, des contrats pros. Il devra également participer à la vie de l'école (journée portes ouvertes, salons ...).

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 :

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.

Evolution du poste :

A relativement brève ou moyenne échéance, la personne recrutée sera amenée à assurer des responsabilités administratives au sein de l'ENSISA et/ou de la spécialité Textile & Fibres.

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 :

Le professeur recruté réalisera ses activités de recherche au sein du Laboratoire de Physique et Mécanique Textiles dans une des thématiques du laboratoire.

Laboratoire d'accueil :

Laboratoire de Physique et Mécanique Textiles (LPMT)

Label (UMR, EA, ..) : UR 4365

Nombre d'enseignants-chercheurs : 35

Nombre de chercheurs : 35 doctorants et 3 post-doctorants en moyenne Nombre d'IATOSS / ITA : 8, dont 6 sont mutualisés avec l'ENSISA ou l'IUT

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

Lieu(x) d'exercice : Mulhouse

Nom directeur labo : Frédéric HEIM

Tel directeur Labo : 03 89 33 60 54

Mél directeur Labo : frederic.heim@uha.fr

URL labo : www.lpmt.uha.fr

Descriptif labo :

Le Laboratoire de Physique et Mécanique Textiles est une unité de recherche de l'Université de Haute Alsace. Il existe depuis près de 40 ans et a été créé par la formation d'ingénieurs Textile et Fibres de l'ENSISA. Il compte au total 80 personnes rattachées essentiellement à l'ENSISA ou à l'IUT de Mulhouse. Il est un des rares laboratoires français dont l'activité est exclusivement centrée sur le Textile, la Science des Fibres et les matériaux fibreux. Le LPMT est impliqué dans tous les secteurs où le matériau fibreux est présent, à savoir les *Textiles pour l'Homme* (ingénierie tissulaire, biomatériaux textiles, ingénierie des matériaux confectionnés, textiles intelligents au service de l'Homme), les *Textiles de Structures* (cordes, câbles et tresses, textiles intelligents pour la surveillance des structures, textiles de renforts et matériaux composites) et les *Textiles et l'Environnement* (matériaux fibreux biosourcés, recyclage de matériaux fibreux et filtration).

Il est spécialisé dans la conception de matériaux fibreux, le développement de méthodes de caractérisation et d'obtention de structures fibreuses, de l'échelle nanométrique à l'échelle macroscopique. A chaque échelle, sont étudiés des ensembles mono, bi et tridimensionnels en faisant le lien entre le procédé, la structure et leurs propriétés.

Fiche HCERES labo :

La dernière évaluation du laboratoire date de 2022. Le rapport public est disponible via le lien :

<https://www.hceres.fr/fr/rechercher-une-publication/lpmt-laboratoire-de-physique-et-mecanique-textiles>

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

Le professeur recruté exercera sa mission de chercheur au sein du LPMT. **Il sera chargé de réaliser, de fédérer et d'animer des recherches en lien avec un ou plusieurs des 5 axes du laboratoire.** Il travaillera sur **les matériaux fibreux aux différentes échelles : fibre, fil, étoffe** (comportement physique et mécanique). Le professeur recruté doit posséder des connaissances solides dans la physique et la mécanique de ces matériaux.

Le candidat recruté devra faire preuve de son ouverture scientifique nationale et internationale et contribuer au rayonnement du laboratoire. Il devra travailler en interaction avec les autres enseignants-chercheurs du LPMT pour créer des synergies par fédération des compétences. **Un projet de recherche devra donc être proposé lors de la candidature**, avec un schéma d'intégration au LPMT.

Le professeur recruté devra également s'impliquer dans le montage et le suivi de projets de recherche avec des industriels ou sur financements publics. Une expérience dans le montage et le suivi de projets sera appréciée.

Il devra représenter le laboratoire dans des réseaux en lien avec les activités de celui-ci (sociétés savantes, GDR, etc...).

AUTRES INFORMATIONS :

Compétences particulières requises : mécanique, physique, matériaux fibreux.

Moyens matériels : les moyens expérimentaux et de calcul disponibles dans les plateformes du laboratoire (sites ENSISA et IUT).

Moyens humains : aucun autre enseignant-chercheur n'est spécifiquement rattaché à ce poste, les interactions avec les autres enseignants-chercheurs dépendront du domaine d'activité du professeur recruté et de sa capacité à fédérer des enseignants-chercheurs autour de ses activités. Les personnels d'aide à la recherche sont mutualisés sur l'ensemble du laboratoire.

Moyens financiers : aucun moyen financier spécifique ne sera fléché sur le professeur recruté. Il bénéficiera des moyens issus du budget de fonctionnement du laboratoire comme tout HdR.

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.