

Offre n°251087

## Informations générales

Etablissement : 0623957P – UNIVERSITE ARTOIS  
Numéro dans le SI local : 1388  
Corps : MAITRE DE CONFERENCES  
Article de référence : 26-I-1°  
Section(s) : 60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil  
Etat du poste : Vacant

## Calendrier du poste

Type de campagne : Synchronisée  
Date de prise de fonctions du poste : 01/09/2025  
Date de publication du poste : 12/02/2025  
Ouverture des candidatures : 04/03/2025 10:00, heure de Paris  
Clôture des candidatures : 04/04/2025 16:00, heure de Paris

## Profil du poste

Description du poste (Français) : Enseignement et recherche en mécanique, conception et fabrication de matériaux innovants dédiés à l'acoustique, dans les formations de la FSA de Béthune.

Description du poste (Anglais) : Exercises and Practices in the mechanical programs of the Faculty of Applied Sciences (Béthune).

Domaine(s) et sous-domaine(s) de recherche EURAXESS :  
Sound engineering - Engineering - Acoustics - Physics

## Enseignement

Composante principale : Faculté des sciences appliquées  
Adresse : Technoparc futura  
Complément d'adresse :  
Code postal : 62400  
Ville : Béthune  
Pays : FRANCE

## Recherche

Laboratoire(s) : LGCgE LABORATOIRE GÉNIE CIVIL ET GÉO-ENVIRONNEMENT

## Coordonnées du service – contact(s) établissement

Nom du service : Direction des ressources humaines - bureau des enseignants  
Adresse électronique générique : recrutement-enseignants@univ-artois.fr  
Numéro de téléphone : +3321604953

# Informations pratiques

Lien :

Informations Complémentaires sur l'emploi :

**N° emploi : MCF1388 - Section CNU : 60**

Référence Odyssee : 251087

Composante : Faculté des Sciences Appliquées

Laboratoire : **LGCgE**

**Job profile** : *Exercises and Practices in the mechanical programs of the Faculty of Applied Sciences (Béthune)*

**Profil galaxie** : *Enseignement et recherche en mécanique, conception et fabrication de matériaux innovants dédiés à l'acoustique, dans les formations de la FSA de Béthune.*

**Section CNU : 60**

**Enseignement** :

Le ou la Maître de Conférences interviendra à la Faculté des Sciences Appliquées (FSA) de Béthune, au sein de la filière Génie Industriel et Logistique (GIL) qui comprend les formations orientées mécanique. Le candidat recruté assurera des enseignements en CAO et FAO en L2 Sciences pour l'Ingénieur, en L3 Génie Mécanique et Développement Durable et en L3Pro CAO. Il ou elle assurera également les enseignements en simulation numérique et en robotique en Master Conception Méthodes Innovation. Il sera également en charge de définir et piloter les projets étudiants en lien avec l'usine didactique industrie 4.0 déployée récemment au sein de la filière. Ainsi, étant au cœur de cette structure pédagogique innovante, la personne recrutée aura en charge d'en développer son utilisation dans les différentes formations de la filière.

Champs de formation : Mécanique, physique

Département d'enseignement : Génie Industriel et Logistique

Lieu(x) d'exercice : FSA Béthune

Equipe pédagogique :

Nom directeur département : Alain Malésys

Tel : 0321637124

Email directeur département. : alain.malesys@univ-artois.fr

**Recherche** :

Le candidat ou la candidate effectuera ses travaux au sein du Laboratoire de Génie Civil et géo-Environnement et intégrera l'équipe de recherche « Habitat et ville intelligente ». Les activités de recherches de cette équipe sont notamment liées au domaine du confort acoustique. Ainsi, la personne recrutée devra avoir des compétences en conception et fabrication de matériaux et/ou métamatériaux dédiés au confort acoustique de l'habitat. Elle devra aussi avoir une expérience significative dans le domaine de l'impression 3D et la fabrication numérique en général. Ce poste nécessite également des compétences en procédés de mesure : en acoustique (tube d'impédance et autres) et imagerie tomographique.

Domaine d'Intérêt Majeur (DIM) : Eco-efficacité énergétique

Lieu(x) d'exercice : FSA Béthune / Université d'Artois

Directeur du laboratoire : Ali ZAOUÏ

Tél : 0362268976

ali.zaoui@univ-lille.fr

Directeur-adjoint site Artois : Emmanuel ANTCZAK

Tél : 0321637152

emmanuel.antzak@univ-artois.fr

Descriptif du laboratoire:

Le Laboratoire de Génie Civil et géo-Environnement (ULR 4515) regroupe des équipes de recherche de plusieurs établissements et comprend plus de 200 membres. L'activité de recherche et de valorisation est assurée par environ trente enseignants-chercheurs sur le site de l'Université d'Artois, six personnels techniques et administratifs et de dix à quinze doctorants. Le laboratoire est organisé en 4 centres de recherche :

- L'Université d'Artois : Faculté des Sciences Appliquées et IUT (Béthune)
- L'Université de Lille : Polytech'Lille, UFR de Biologie et UFR des Sciences de la Terre
- Junia de l'Institut Catholique de Lille avec les Ecoles HEI et ISA
- L'Institut Mines-Télécom Lille Douai (IMT Nord Europe)

Site du laboratoire : <https://www.lgcge.fr/>

Dossier HCERES du laboratoire :

<https://www.hceres.fr/fr/rechercher-une-publication/lgcge-laboratoire-de-genie-civil-et-geo-environnement>

**Autres informations, moyens :**

**Mots clés** : *Acoustique, Conception, Mécanique des matériaux, Techniques expérimentales*

**Research fields EURAXESS** : *Acoustics, Sound engineering*

Le poste est ouvert aux personnes mentionnées à l'article L 5212-13-du Code du travail bénéficiaires de l'obligation d'emploi prévue à l'article L 5212-2 du même code.