

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	api11s60-6
Publication :	Publication non encore autorisée
Etablissement :	UNIVERSITE D'ARTOIS
Lieu d'exercice des fonctions :	Béthune FSA - Technoparc FUTURA - Rue Gérard Philippe - Béthune 62400
Section1 :	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Composante/UFR :	Faculté des Sciences Appliquées (FSA) Béthune
Laboratoire 1 :	ULR4515(201019043K)-LGCgE LABORATOIRE GÉNIE CIV...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	06/07/2026
Date de clôture des candidatures :	23/07/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	02/07/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	M Alain FUMERY 03.21.63.71.30 alain.fumery@univ-artois.fr M Emmanuel ANTCZAK 03.21.63.71.52 emmanuel.antczak@univ-artois.fr
Contact administratif:	Julie MOLMY
N° de téléphone:	03.21.60.37.51 03.21.60.49.53
N° de fax:	03.21.60.38.69
E-mail:	ater@univ-artois.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://esup-dematec.univ-artois.fr/login

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Le candidat intégrera le LGCgE et la filière Génie Civil de la FSA. Les activités d'enseignement concernent les cours sur l'efficacité énergétique et la physique du bâtiment. Les activités de recherche concernent la physique du bâtiment, l'efficacité énergétique et le stockage de l'énergie.
Job profile :	The candidate will join the LGCgE and the Civil Engineering Department of the Faculty of applied Sciences. Teaching activities will concern Energy efficiency and Building Physics. Research activities will concern Building physics, Energy efficiency and Energy storage.
Champs de recherche EURAXESS :	Simulation engineering - Engineering Thermal engineering - Engineering Civil engineering - Engineering
Mots-clés:	EcoConception ; bâtiment ; génie civil

api11s60-6

Composante : Faculté des Sciences Appliquées (FSA)
Laboratoire : Laboratoire de Génie Civil et géo-Environnement (LGCgE)
Section CNU : 60
Date du contrat : du 01/10/2026 au 31/08/2027

Job profile :

The candidate will join the LGCgE and the Civil Engineering Department of the Faculty of applied Sciences. Teaching activities will concern Energy efficiency and Building Physics. Research activities will concern Building physics, Energy efficiency and Energy storage.

Profil galaxie :

Le candidat intégrera le LGCgE et la filière Génie Civil de la Faculté des Sciences Appliquées. Les activités d'enseignement concernent les cours sur l'efficacité énergétique et la physique du bâtiment. Les activités de recherche concernent la physique du bâtiment, l'efficacité énergétique et le stockage de l'énergie.

Section CNU : 60 mécanique, génie mécanique, génie civil

Enseignement :

Profil : Les activités d'enseignement concernent les matières techniques et scientifiques relatives au génie civil. Le candidat devra pouvoir notamment intervenir dans les champs d'enseignement suivants : Thermique et efficacité énergétique du bâtiment, Thermodynamique, enveloppe et matériaux et mécanique des fluides, systèmes thermiques, confort de l'habitat, en Cours, TD, TP et projets étudiants.

Champs de formation : Environnement, Energies, Ingénierie et Nutrition

Département d'enseignement : UFR Faculté des Sciences Appliquées

Lieu(x) d'exercice : Faculté des Sciences Appliquées, Université d'Artois, Technoparc Futura, 62400 Béthune cedex

Equipe pédagogique : Filière Génie Civil : L2, L3 Génie Civil, Master Génie Civil (1 et 2)

Nom directeur département : Alain FUMERY, Directeur de la Filière Génie Civil

Tel directeur dépt. : 03 21 63 71 30

Email directeur dépt. : alain.fumery@univ-artois.fr

URL dépt. : <http://www.fsa.univ-artois.fr/les-formations>

Recherche :

Profil : Le candidat devra intégrer un des axes du Laboratoire Génie Civil et Géo-Environnement (LGCgE, ULR 4515) et plus particulièrement l'ER5 Habitat et Ville intelligente (site de Béthune).

Il est demandé d'avoir des compétences dans le domaine de l'efficacité énergétique et la physique du bâtiment, des transferts thermiques et du stockage de chaleur, des systèmes thermiques, en particulier dans les applications liées au bâtiment. Une expérience en recherche liée à l'étude des transferts de chaleur (expérimentation et modélisation) dans les parois de bâtiments est souhaitable, la connaissance des transferts couplés chaleur/masse est un plus. La maîtrise d'un logiciel de modélisation et/ou de simulation est recommandée (de type COMSOL Multiphysics®, Pléiades Comfie®...).

Domaine d'Intérêt Majeur (DIM) : Eco Efficacité Energétique (DIM 1)

Lieu(x) d'exercice : Equipe Habitat et Ville intelligente du LGCgE - ULR 4515, Faculté des Sciences Appliquées, Université d'Artois, Technoparc Futura, 62400 Béthune cedex

Nom directeur labo : Emmanuel Antczak, Directeur du site LGCgE-Artois

Tel directeur labo : 03 21 63 71 52

Email directeur labo : emmanuel.antczak@univ-artois.fr

URL labo : <https://www.lgcge.fr/>

Lien fiche HCERES Labo : <https://www.hceres.fr/en/rechercher-une-publication/lgcge-laboratoire-de-genie-civil-et-geo-environnement-1>

Autres informations, moyens :

Mots clés :

Section CNU : 60

Génie civil, Bâtiment, EcoConception, Thermique

Research fields EURAXESS :

Civil engineering, Thermal engineering, Simulation 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.

L'université s'engage en faveur de l'égalité professionnelle et la diversité dans ses recrutements.