

**Appel à candidatures :**

**Année de campagne :** 2024  
**N° appel à candidatures :** api11s61-1  
**Publication :** 05/02/2024  
**Etablissement :** UNIVERSITE D'ARTOIS  
**Lieu d'exercice des fonctions :** Béthune  
TECHNOPARC FUTURA, rue Gérard Philippe - Béthune  
62400  
**Section1 :** 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal  
**Composante/UFR :** FSA (Faculté des Sciences Appliquées)  
Béthune  
**Laboratoire 1 :** UR3926(200415185T)-LGI2A - LABORATOIRE DE GENIE...  
**Quotité du support :** Temps plein  
**Etat du support :** Vacant  
**Date d'ouverture des candidatures :** 05/02/2024  
**Date de clôture des candidatures :** 23/02/2024, 16:00 heures (heure de Paris)  
**Date de dernière mise à jour :** 02/02/2024

**Contacts et adresses correspondance :**

**Contact pédagogique et scientifique :** M MALESYS Alain  
03.21.63.71.24  
alain.malesys@univ-artois.fr  
M ALLAOUI Hamid  
03.21.63.71.69  
hamid.allaoui@univ-artois.fr  
**Contact administratif:** Julie MOLMY  
**N° de téléphone:** 03.21.60.37.51  
03.21.60.60.45.  
**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>

**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

**Profil appel à candidatures :** The successful candidate will strengthen the teaching staff for bachelor and master courses in logistics and supply chain. She/He must integrate LGI2A laboratory whose research themes are: information fusion, optimization of complex systems (logistics and transportation).  
**Job profile :** Le (la) candidat(e) renforcera l'équipe pédagogique de la filière GIL en licence et master sur des cours en logistique et supply chain. Il (elle) intégrera l'un des deux thèmes du laboratoire LGI2A : fusion d'informations et optimisation des systèmes complexes.  
**Champs de recherche EURAXESS :** Modelling tools - Computer science  
**Mots-clés:** optimisation

## **api11s61-1**

Composante : FSA (Faculté des Sciences Appliquées)  
Laboratoire : LGI2A (Laboratoire de Génie Informatique et d'Automatique de l'Artois)  
Section CNU : 61

### **Job profile :**

*The successful candidate will strengthen the teaching staff for bachelor and master courses in logistics and supply chain. She/He must integrate LGI2A laboratory whose research themes are: information fusion, optimization of complex systems (logistics and transportation).*

### **Profil galaxie :**

*Le (la) candidat(e) renforcera l'équipe pédagogique de la filière GIL en licence et master sur des cours en logistique et supply chain. Il (elle) intégrera l'un des deux thèmes du laboratoire LGI2A : fusion d'informations et optimisation des systèmes complexes.*

### **Section CNU : 61 ème**

### **Enseignement :**

Profil : Le (La) candidat(e) interviendra en Licence 3 Génie Logistique, en Licence Professionnelle Management Européen de la Chaîne Logistique et en Master 1 & 2 Ingénierie de la Chaîne Logistique. Dans le Master, le(la) candidat(e) sera en charge des travaux pratiques dans des domaines tels que la simulation de flux (logiciel Flexsim), les prévisions, les bases de données, la distribution. Il (elle) interviendra également en optimisation et aide à la décision (programmation linéaire, XPRESS MP).

Champs de formation : Mathématiques, UniverS Connecté, LogistiquE

Département d'enseignement : Génie Industriel et Logistique (GIL)

Lieu(x) d'exercice : Faculté des Sciences Appliquées

Equipe pédagogique : Logistique

Nom directeur département : Alain Malésys

Tel directeur dépt. : 03-21-63-71-24

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

URL dépt. : <http://www.artois-gil.fr/>

### **Recherche :**

Profil : le domaine de recherche du LGI2A concerne l'Aide à la Décision. Il se décline en deux thèmes complémentaires:

- optimisation des systèmes complexes (OptiSCo) pour la recherche de solutions optimales ou pseudo optimales de problèmes de nature combinatoire ou

continue,

- décision et fusion d'information (DFI) pour la prise de décision en milieu incertain

Le (La) candidat(e) doit s'insérer dans l'un des thèmes du laboratoire cités ci-dessus. Il (elle) sera amené(e) à utiliser l'une des techniques de l'aide à la décision : optimisation, fusion ou commande pour les systèmes de transport ou logistique.

Domaine d'Intérêt Majeur (DIM) : Intelligence Artificielle

Laboratoire de recherche : Laboratoire de Génie Informatique et d'Automatique de l'Artois (LGI2A)

Lieu(x) d'exercice : Faculté des Sciences Appliquées

Nom directeur labo : Hamid Allaoui

Tel directeur labo : 03-21-63-71-69

Email directeur labo : hamid.allaoui@univ-artois.fr

URL labo : <https://www.lgi2a.univ-artois.fr/spip/fr>

Fiche HCERES labo : <https://www.hceres.fr/fr/rechercher-une-publication/lgi2a-laboratoire-de-genie-informatique-et-dautomatique-de-lartois>

**Autres informations, moyens :**

**Mots clés** : logistique, gestion des stocks, simulation de flux, prévisions, optimisation.

**Research fields EURAXESS** : Computer sciences, modelling tools