

Informations Complémentaires sur l'emploi :

**PR - Section CNU : 27/61**

Références Galaxie : 4340

Composante : FSA

Laboratoire : **LG12A**

**Job profile :** *The successful candidate will strengthen the teaching staff for bachelor and master courses in logistics and supply chain. She/He must integrate LG12A laboratory whose research themes are: information fusion, optimization or simulation of complex systems (logistics and transportation).*

**Profil galaxie :** *Le (la) candidat(e) renforcera la filière GIL sur des cours en logistique. Il (elle) intégrera l'un des deux thèmes du laboratoire LG12A : fusion d'informations et optimisation des systèmes complexes.*

**Section CNU :** 27/61

**Enseignement :**

Profil : Le/La candidat(e) recruté(e) viendra renforcer l'équipe pédagogique dans les formations liées à la logistique (licence, licence professionnelle et master) qui connaissent un fort développement.

Il/Elle devra être capable d'intervenir sur des modules en aide à la décision appliquée à la logistique (en particulier l'analyse multicritère, les problèmes de flots et l'apprentissage automatique) ainsi que des notions d'informatique (bases de données, algorithmique et programmation), en supply chain ou en gestion de production.

Il/Elle devra prendre en charge également le montage de projets européens en enseignement comme ERASMUS+ et assurer à terme l'animation de formations en logistique. Il/Elle participera à l'élaboration de formations et de programmes en e-learning.

Le/La candidat(e) recruté(e) pourra être sollicité(e) pour assurer une responsabilité administrative au sein du département. De la mobilité à l'étranger est à prévoir dans le cadre de nos collaborations internationales (double diplôme, délocalisation de formation,...). Etant donné les spécificités de nos formations (alternance), l'expérience dans ces domaines est souhaitée. Une expérience de responsabilités pédagogiques et administratives sera également appréciée. La diversité des actions menées par la filière (formations en alternance ou en apprentissage, stages, missions en province ou à l'étranger) exige de bonnes qualités d'adaptation et de disponibilité.

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 : Mike Delplanque

Tel directeur dépt. : 03-21-63-72-81

Email directeur dépt. : mike.delplanque@univ-artois.fr

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

### **Recherche :**

Profil : Le/La candidat(e) développera ses activités dans au moins l'une des deux thématiques scientifiques suivantes :

- Décision et fusion d'information.
- Optimisation des systèmes complexes.

Le/La candidat(e), dynamique et autonome, devra justifier d'une expérience en projets européens et/ou avec des industriels. Il/Elle sera amené(e) à prendre des responsabilités administratives et scientifiques.

De très bon niveau scientifique, il/elle doit disposer d'une très bonne compétence en théorie de fonctions de croyances, optimisation ou commande. Avoir travaillé sur des sujets liant au moins deux de ces compétences est un atout important.

Le/La candidat(e) appliquera ses compétences pour renforcer notre image dans le domaine de la logistique et transport au sein de la collaboration avec le Centre d'Innovation et de Transfert d'Euralogistic. Il/Elle devra participer également aux travaux s'inscrivant dans les projets régionaux en cours et futurs du laboratoire (CPER ELSAT-2020 par exemple). De la mobilité régionale est à prévoir dans le cadre de ces projets.

Il/Elle devra également participer au montage de nouveaux projets de type ANR avec des équipes nationales, renforcer les collaborations à l'international et développer des partenariats avec des industriels.

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/sites/default/files/media/publications/depot-evaluations/E2015-EV-0623957P-S2PUR150007785-006189-RD.pdf>

### **Autres informations, moyens :**

**Mots clés** : Fusion, Optimisation, Commande, Transport

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