



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Master Gestion de production, logistique, achats - Ingénierie de la chaîne logistique



Niveau d'étude  
visé  
BAC +5



ECTS  
120 crédits  
crédits



Composante  
FACULTÉ DES  
SCIENCES  
APPLIQUEES



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

### Objectifs

La spécialité « **Ingénierie de la Chaîne Logistique** » a pour objectif de former des cadres qui assurent les différentes opérations liées à la planification des activités de production d'un bien/service et de sa distribution. Pour cela ils sauront maîtriser et optimiser les différents flux de la chaîne logistique, depuis le premier des fournisseurs jusqu'au client final. Les diplômés possèdent d'une part des compétences humaines et d'autre part des compétences scientifiques et techniques.

### Savoir-faire et compétences

- \* **Assurer** les différentes opérations liées à la planification de l'activité de production d'un bien / service et de sa distribution
- \* **Maîtriser et optimiser** les différents flux de la chaîne logistique, depuis le premier des fournisseurs jusqu'au client final
- \* **Maîtriser** au moins une langue étrangère
- \* **Gérer** activement des ressources humaines et **manager** une équipe

## Dimension internationale

- \* Possibilités de mobilité d'études à l'étranger dans le cadre des partenariats de l'Université d'Artois (différents programmes dont Erasmus+, conventions de coopération signés et valides entre l'Université d'Artois et des établissements étrangers).  
Consultez la rubrique Internationale du site de l'Université d'Artois pour connaître les possibilités d'échanges [www.univ-artois.fr/international/possibilites-dechanges](http://www.univ-artois.fr/international/possibilites-dechanges) et les modalités de candidature pour un séjour d'études à l'étranger <https://www.univ-artois.fr/international/partir-etudier-letranger>
- \* Cette formation est **ouverte** à la mobilité internationale de crédits (d'échange) dans le cadre des partenariats de l'Université d'Artois (différents programmes dont Erasmus +, conventions de coopération signés et valides entre l'Université d'Artois et des établissements étrangers).  
Reportez-vous à la présentation de la formation dans les onglets Présentation et Organisation des enseignements. Le niveau de français requis, le niveau d'études concerné et la durée de la mobilité sont définis dans les accords de coopération.  
Renseignez-vous auprès de votre université d'origine pour connaître le détail des possibilités de mobilité à l'Université d'Artois.  
Si vous êtes un étudiant accueilli en mobilité dans le cadre d'un partenariat de l'Université d'Artois, consultez les



pages Etudier à l'Université d'Artois [🔗 https://www.univ-artois.fr/international/venir-etudier-luniversite-dartois](https://www.univ-artois.fr/international/venir-etudier-luniversite-dartois)

## Les + de la formation

- \* **Re#fe#rentiel MMOG/LE** (certification auditeur logistique)
- \* **Pre#paration au CPIM Part I** de l'APICS (certification internationale aux me#tiers de la logistique)
- \* **Formation sur outils professionnels** : Adonix, Geode, Business Object, Flexsim
- \* **Pre#paration aux tests TOEIC** (Anglais) et **ZD** (Allemand)
- \* **Semaine Kalypso** : semaine intensive de simulation d'entreprise (label innovation pédagogique)
- \* **Certificats Universitaires** : blocs de compétences issus de la formation donnant lieu à une certification reconnue en entreprise

## PARTENARIATS

40 % de partenaires industriels dans la formation, pilotée par un comité paritaire enseignants / professionnels

- \* Membre de l'ASLOG (Association Franc#aise pour la Logistique)
- \* Euralogistics – Dourges
- \* Gestion et animation du club QLIO aupre#s de la CCI de Be#thune
- \* L'École universitaire de recherche IFSEA ([🔗 https://ifsea.univ-littoral.fr](https://ifsea.univ-littoral.fr)) est un projet d'excellence qui a pour objectif de mener des recherches innovantes et former des chercheurs et des professionnels pour relever les défis environnementaux, sociétaux et économiques du secteur des produits de la mer. IFSEA propose des bourses d'excellence (6000€/an) en échange d'un engagement dans une démarche transdisciplinaire et une participation active à la vie du projet.

## Organisation

### Aménagements particuliers

### Accessibilité :

Si vous rencontrez un problème d'accessibilité (numérique ou du cadre bâti), vous pouvez prévenir la Mission handicap afin que des dispositions soient prises en concertation avec les services concernés.

[🔗 https://www.univ-artois.fr/vie-etudiante/etudes-et-handicap](https://www.univ-artois.fr/vie-etudiante/etudes-et-handicap)

## Admission

### Conditions d'admission

#### MASTER 1 :

- \* Licence Génie Logistique
- \* Licence compatible avec la spécialité

#### MASTER 2 :

- \* Master 1 ICL
- \* Master 1 Gestion des entreprises (sous réserve d'acceptation du dossier)

#### FORMATION CONTINUE

Le Master est accessible aux salariés ou demandeurs d'emploi. Se rapprocher du service de la formation continue pour connaître les tarifs et conditions de prise en charge de la formation en fonction de votre situation.

**Contact : Tél. 03 21 64 96 12 - [🔗 fcu-fare-bethune@univ-artois.fr](mailto:fcu-fare-bethune@univ-artois.fr)**

Ils peuvent faire reconnaître leur expérience pour intégrer le master via la Validation des Acquis Professionnels et Personnels (VAPP) ou pour le valider via la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) ou encore le parcours mixte.

**Contact : 03 21 60 60 59 - [fcu-pac@univ-artois.fr](mailto:fcu-pac@univ-artois.fr)**

### Modalités d'inscription



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Les candidatures se font sur la plateforme Monmaster.gouv.fr pour les personnes (au choix) :

- \* soit inscrites en 3<sup>ème</sup> année de licence ;
- \* soit déjà titulaire d'un diplôme national de licence ;
- \* soit inscrites ou être déjà titulaires d'un autre diplôme donnant accès à la formation de master (dont les formations de grade licence, notamment les LP et les BUT, etc.). A ce dernier titre, il est important de se rapporter aux informations relatives aux conditions d'admission de chaque diplôme visé.

## Droits de scolarité

Le taux des droits d'inscription dépend du cursus, du niveau d'études, de votre situation et de votre nationalité.

Plus d'informations : <https://www.etudiant.gouv.fr/fr/droits-d-inscription-1489>

## Et après

### Insertion professionnelle

- \* Responsable logistique
- \* Responsable planification
- \* Responsable approvisionnement
- \* Responsable d'entrepôt
- \* Responsable transport
- \* Consultant
- \* Supply Chain manager

## Infos pratiques

### Autres contacts

**Marie GODIN – Responsable du Master 1**


Tél : 03 21 63 71 94

[marie.godindevilmorin@univ-artois.fr](mailto:marie.godindevilmorin@univ-artois.fr)

**Alain MALESYS – Responsable du Master 2**

[alain.malesys@univ-artois.fr](mailto:alain.malesys@univ-artois.fr)

## Campus

 Campus de Béthune

## En savoir plus

Page web de la Faculté des Sciences Appliquées

<https://www.fsa.univ-artois.fr/>

**Référentiel RNCP : 35921**

# Programme

## Organisation

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Langues vivantes 1</li> <li>* Sécurité et environnement</li> <li>* Analyse, modélisation et simulation des flux logistiques</li> <li>* Prévisions</li> <li>* Logistique amont et logistique de production</li> <li>* Transport et entreposage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Langues vivantes 2</li> <li>* Gestion des ressources humaines</li> <li>* Logistique aval</li> <li>* Systèmes d'informations</li> <li>* Projet</li> <li>* Stage de 8 semaines</li> </ul>
SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Serious games et simulation d'entreprises</li> <li>* Achats et Contrôle de gestion</li> <li>* Langues et Interculturalités</li> <li>* Management des ressources humaines</li> <li>* Optimisation, aide à la décision</li> <li>* Management de l'amélioration continue et durable</li> </ul> <p><b>3 options au choix (140 h)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Planification et management de la chaîne logistique globale (LOG) (Transport et Logistique Internationale / Supply Chain / Systèmes d'informations intégrés pour la logistique)</li> <li>* Organisation et Gestion de la production (OGP) (Planification et ordonnancement avancé / Pilotage et management des opérations / Amélioration continue (Lean Manufacturing))</li> <li>* Management de la chaîne logistique de la santé(HOSP) - (Environnement réglementaire et organisationnel / Fonctions, Processus et Flux / Environnement réglementaire et organisationnel / Outils et méthodes spécifiques)</li> </ul>	<p><b>Voie professionnelle</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Projet</li> <li>* Stage en entreprise en alternance (ou stage long de 18 semaines pour les étudiants en formation initiale)</li> </ul> <p><b>Voie recherche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Laboratoire de Génie Informatique et Industriel de l'Artois (LGI2A, EA 3926)</li> <li>* Thématiques : modélisation, commande et optimisation des systèmes logistiques et de transport</li> <li>* Stage recherche de 18 semaines</li> </ul>