

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 12499**

Intitulé

MASTER : MASTER Génie Industriel et Logistique, spécialité Logistique Globale (LG)

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université d'Artois, Ministère chargé de l'enseignement supérieur	Président de l'université d'Artois, Recteur de l'académie

Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1969)

7 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

311p Gestion des flux et des stocks de marchandises

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

La spécialité Logistique Globale du Master a pour objectif de former des cadres qui assurent la maîtrise des flux physiques et des flux d'informations qui s'y rapportent.

Le diplômé sera amené à exercer les activités suivantes :

- Définir et mettre en place une organisation logistique adaptée à la stratégie de l'entreprise
- Piloter l'activité logistique et les flux d'information associés
- Manager les équipes logistiques au quotidien
- Contrôler et optimiser la chaîne logistique dans sa globalité (supply chain)
- Animer des équipes pluridisciplinaires sur des projets d'amélioration continue
- Négocier des contrats dans un contexte national aussi bien qu'international

Les étudiants seront capables d'assurer 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.

1. Compétences humaines : GRH, Management et langues

Le diplômé en Master Logistique Globale est capable de :

- animer, encadrer, motiver une équipe
- conduire une réunion
- présenter une synthèse à l'oral à l'écrit
- pratiquer une ou deux langues étrangères (écrit, oral)

Il connaît :

- les techniques de recherche d'emploi et de recrutement
- la gestion de carrière
- les conventions collectives
- la sécurité dans l'entreprise
- les institutions
- l'économie d'entreprise

De façon générale, il dispose des connaissances nécessaires à la participation active à la gestion humaine des projets et équipes qu'il encadre.

2. Compétences scientifiques et techniques

Le diplômé en Master Logistique Globale est capable de planifier, de piloter l'exécution et de maîtriser la performance de l'ensemble des activités en lien avec la gestion des flux.

Ces compétences peuvent se définir comme suite :

Concevoir / Planifier

- modéliser et simuler des systèmes ou des chaînes logistiques complexes
- planifier l'ensemble des opérations logistiques sur les horizons long, moyen et court termes
- définir fonctionnellement les systèmes d'information et outils nécessaires à la gestion des opérations
- conduire un projet

Piloter l'exécution

- concevoir et gérer des entrepôts
- faire des prévisions
- planifier des opérations logistiques (approvisionnement, production, distribution)
- gérer des stocks
- gérer des transports
- maîtriser les systèmes d'informations de la logistique (ERP, WMS, simulateurs)
- travailler dans un contexte international (douanes, assurances, devises, transports, échanges internationaux,...)

Maîtriser la performance

- définir, déployer et analyser des indicateurs de performance

- définir des objectifs de performance
- expliquer la contribution de la performance logistique à la performance de l'entreprise
- maîtriser les coûts logistiques
- réaliser ou participer à l'étude d'une Supply Chain et d'établir un diagnostic
- réaliser un audit des performances logistiques
- piloter des plans d'actions
- mettre en œuvre et animer une démarche de progrès continu

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Automobile, grande distribution, agro-alimentaire, aciérie, transport, entreposage, consulting, hôpitaux...

Responsable logistique, responsable d'entrepôt, responsable transport, responsable planification, responsable approvisionnement, prestataire logistique, supply Chain Manager, prévisionniste, consultant, chef de projet logistique...

Codes des fiches ROME les plus proches :

H2502 : Management et ingénierie de production

H1301 : Inspection de conformité

H1401 : Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Semestre 1 : 300h = 23h/semaine

UE 11 : Langues vivantes 1 5 ECTS

UE 12 : Sécurité et environnement 5 ECTS

UE 13 : Analyse, modélisation et simulation des flux logistiques 5 ECTS

UE 14 : Prévisions 5 ECTS

UE 15 : Logistique amont et logistique de production 5 ECTS

UE 16 : Transport et entreposage 5 ECTS

Semestre 2 : 300h = 23h/semaine

UE 21 : Langues vivantes 5 ECTS

UE 22 : GRH 5 ECTS

UE 23 : Logistique aval 5 ECTS

UE 24 : Systèmes d'informations 5 ECTS

UE 25 : Projet 5 ECTS

UE 26 : Stage 5 ECTS

Semestre 3 : 432h = 33h/semaine

UE 31 : Environnement professionnel 3 ECTS

UE 32 : Les métiers de la logistique 3 ECTS

UE 33 : Langues vivantes 4 ECTS

UE 34 : Communication et Management de projet 4 ECTS

UE 35 : Optimisation, aide à la décision 4 ECTS

UE 36 : Logistique internationale et coûts 4 ECTS

UE 37 : Supply Chain 4 ECTS

UE 38 : Systèmes d'informations intégrés 4 ECTS

Semestre 4 :

Voie professionnelle : 54h = 4h/semaine

UE 41 : Projet 6 ECTS

UE 42 : Stage en entreprise 24 ECTS

Voie recherche : 60h = 4h30 /semaine

UE 41 : Modélisation, commande et Optimisation des systèmes Logistiques et de Transport 6 ECTS

UE 42 : Stage recherche 24 ECTS

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON		COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X		Enseignants, enseignants-chercheurs et professionnels ayant contribué aux enseignements.
En contrat d'apprentissage		X	
Après un parcours de formation continue	X		Enseignants, enseignants-chercheurs et professionnels ayant contribué aux enseignements.
En contrat de professionnalisation	X		Enseignants, enseignants-chercheurs et professionnels ayant contribué aux enseignements.
Par candidature individuelle	X		Au titre de la VAP 85 : enseignants-chercheurs et professionnels.

Par expérience dispositif VAE	X	Enseignants-chercheurs et professionnels.
-------------------------------	---	---

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS	ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX
------------------------------------	-------------------------------------

Base légale

Référence du décret général :

Arrêté du 25 avril 2002 relatif au diplôme national de master (JO n°99 du 27 avril 2002, p 7631).

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 25 mars 2011.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n°2002-590 du 24 avril 2002 pris pour application du premier alinéa de l'article L.613-3 et de l'article L.613.4 du code de l'éducation relatif à la validation des acquis de l'expérience par les établissements de l'enseignement supérieur (JO du 26 avril 2002).

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Publication de l'Observatoire de la Vie Etudiante (OVE) sur le site de l'université d'Artois :

<http://www.univ-artois.fr/l-universite/observatoire-de-la-vie-etudiante-ove>

Autres sources d'information :

Catalogue des formations sur le site de l'université d'Artois :

<http://www.univ-artois.fr/formations/les-formations-a-l-universite-d-artois>

Lieu(x) de certification :

Université d'Artois

9 rue du Temple

BP 10665

62 030 Arras Cedex

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Béthune

Historique de la certification :

Le Master Génie industriel et logistique, spécialité Logistique Globale, est le résultat des évolutions successives de la Maîtrise-IUP Génie des systèmes industriels option organisation et génie de la production (1992), du DESS Organisation et génie de la production (1993-2001), du Master Ingénierie spécialité Organisation et génie de la production (2002-2005) et du Master Génie industriel et logistique, parcours Organisation et génie de la production (2006-2009).