

# Parcours transport et logistique internationale (M2)

## Gestion de production, logistique, achats

### Objectifs

Le but de ce Master est de répondre à la demande des entreprises et des cabinets de conseil, recherchant des cadres formés aux problématiques de la logistique et sachant contrôler et optimiser les flux physiques et les flux d'information dans un contexte de stratégie globale de l'entreprise. Ce Master permet aux étudiants d'acquérir une bonne maîtrise des outils existants en modélisation des flux. De plus, il développe leur capacité à mener des travaux à caractère pluridisciplinaire tendant à asseoir, sur des bases scientifiques (recours à la modélisation), l'étude des problèmes de décision concrets se posant à divers niveaux dans les organisations. Nous améliorons à la demande de nos partenaires industriels des compétences spécifiques au transport multimodal de logistique internationale étant donné la mondialisation économique et le nombre restreint de spécialistes des échanges internationaux. Ces ajouts débouchent sur le parcours Transport et Logistique Internationale.

### Compétences

Compétences de Base :

Conseiller un client sur la circulation internationale des marchandises

Codifier la marchandise à partir du descriptif fourni par le client

Collecter les documents d'expédition de la marchandise et constituer le dossier de la prestation (transit, douane)

Réaliser et contrôler les documents liés à la circulation internationale de la marchandise (facture douanière, Déclaration Administrative Unique -DAU-, lettre de crédit, ...)

Suivre l'acheminement des marchandises, informer le client sur le déroulement et présenter des solutions en cas d'anomalies

Organiser le traitement des commandes

Organiser l'affectation d'une flotte fluviale selon des impératifs d'exploitation

### Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

### Informations pratiques

#### Lieux de la formation

Institut Supérieur des  
Sciences et Techniques  
(INSSET)

#### Volume horaire (FC)

910 h

#### Capacité d'accueil

20

#### Contacts Formation Initiale

SECRETARIAT\_Scolarite\_INSSET

[03 23 62 89 56](tel:0323628956)

[scolarite@insset.u-picardie.fr](mailto:scolarite@insset.u-picardie.fr)

#### Plus d'informations

Contrôler le déroulement du chargement/déchargement, la traçabilité des voyages et déterminer les mesures correctives

Concevoir et suivre les documents liés au transport (droits de péage, pré-facturation, suivi des règlements, commandes fournisseurs, ...)

Compétences spécifiques :

Déployer une prestation de transport dans le domaine aérien, ferroviaire, fluvial, maritime, routier international, routier national et communautaire

Intervenir sur des dossiers de consignation maritime, de déclaration en douane, de réservation de fret, de transit export marchandises, de transit import marchandises

Réaliser les formalités administratives d'une prestation de transport (lettre de transport), LTA (aérien), BL (maritime), CMR (route), CIM (ferroviaire, ...)

Préparer, suivre ou contrôler la facturation d'opérations de transit ou de douane (règlement fournisseurs, taxes douanières, déclaration d'Echanges de Biens -DEB-, ...)

Traiter des dossiers de contentieux (litiges, réclamations ...)

Déterminer des évolutions d'organisation et d'exploitation d'une structure (productivité, rentabilité, fiabilité d'opérations) et suivre leur mise en œuvre.

## Conditions d'accès

Licence en lien avec la formation

Niveau équivalent en lien avec la formation

Master 1 de spécialité équivalente

## Partenaire

Institut Supérieur des Sciences  
et Techniques (INSSET)

48 rue d'Ostende CS10422  
02315 Saint-Quentin Cedex  
France

<http://www.insset.u-picardie.fr/>

# Organisation

## Organisation

Le Master Gestion de Production, Logistique, Achats est organisé sur 4 semestres et permet d'obtenir 120 crédits ECTS

Volume horaire total : 910 heures (sans compter les périodes de stage ou d'alternance)

Rythme de l'alternance : 1 semaine en entreprise et 1 semaine à l'Université

Pour les étudiants initiaux : 12 semaines de stage en M1 et 20 semaines de stage en M2

Volume horaire : 910 h au total, dont 500 h en M1 et 410 h en M2

## Période de formation

M1&2 : du 10/09/2018 au 04/09/2020

M2 : du 03/09/2018 au 06/09/2019

## Contrôle des connaissances

Contrôle continu

Modalités de contrôle des connaissances (voir sur la page web de l'INSSET)

## Responsable(s) pédagogique(s)

Magali Trannois

[magali.trannois@u-picardie.fr](mailto:magali.trannois@u-picardie.fr)

## Programmes

SEMESTRE 1 GPLA GESTION DE PRODUCTION, LOGISTIQUE, ACHAT	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE1 TRANSVERSE					9
Anglais	20		20		2
Gestion de projet	20	10	10		2
PPI	10		10		1
Projet/Alternance	30			30	4
UE2 INFORMATIQUE					3
Outils informatiques, mise à niveau	30		10	20	3
UE3 ECONOMIE, DROIT ET GESTION DES ENTREPRISES					9
Achats et négociation commerciale	30	10	20		3
Comptabilité et analyse financière	30	10	20		3
Gestion des Ressources humaines	30	10	20		3
UE4 PILOTAGE DES FLUX LOGISTIQUES					9
Gestion de flux internes	30	10	10	10	3
Modélisation des flux	30		10	20	3
Supply Chain 4.0	30	10	20		3
BONUS MASTER 1 SEMESTRE 1					

SEMESTRE 2 GPLA GESTION DE PRODUCTION, LOGISTIQUE, ACHAT	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE5 TRANSVERSE					5
Anglais	20		20		2
Projet/Alternance	30			30	3

UE6 INFORMATIQUE					3
Outils Informatiques	30		10	20	3
UE8 PILOTAGE DES FLUX LOGISTIQUES					16
BSCM (Basics of supply chain management)	30		30		3
Gestion des opérations douanières	20	4	16		2
Management de projet	20	10	10		2
Pilotage des flux (ERP)	30			30	3
Supply chain 4.0	30	10	20		3
Transport de personnes et de marchandises	30	10	20		3
UE9 STAGE (12 SEMAINES) / ALTERNANCE					6
BONUS MASTER 1 SEMESTRE 2					

SEMESTRE 3 GPLA TLI TRANSPORT ET LOGISTIQUE INTERNATIONALE	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE10 TRANSVERSE					12
Anglais professionnel et technique	20		20		2
PPI	10			10	2
Projet/Alternance	30			30	6
Techniques avancées pour la supply chain	20		10	10	2
UE11 INFORMATIQUE					3
Outils informatiques avancés	30		10	20	3
UE14 GESTION DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE					6
Design of supply chain networks	30		30		3
Pilotage des flux avancé (TMS, WMS)	30		10	20	3
UE15 TRANSPORTATION					9
Contrôle de gestion logistique	30	10	20		3
Import/export management	30	10	20		3
Multimodal transport	30	10	20		3
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 3					

SEMESTRE 4 GPLA TLI TRANSPORT ET LOGISTIQUE INTERNATIONALE	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE18 TRANSVERSE					11

Anglais Professionnel et technique	20		20		2
Optimisation des performances	10		10		1
Projet/Alternance	30			30	6
Techniques avancées pour la supply chain	20		20		2
UE20 LOGISTIQUE					9
Security and SCRM	30	10	20		3
Serious Games	30		10	20	3
Supply chain 4.0	30		30		3
UE24 STAGE (20 SEMAINES) / ALTERNANCE					10
BONUS MASTER 2 SEMESTRE 4					

## A savoir

Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

**Niveau d'entrée :**

**Niveau de sortie :** Niveau I (supérieur à la maîtrise)

**Prix total TTC :** 11830€

## Conditions d'accès FC

- Personnes en reprise d'études, Salariés, demandeurs d'emploi, VAE, ...
- être titulaire d'un diplôme Niveau bac + 3 (Logistique), niveau B2 anglais ...

## Références et certifications

**Identifiant RNCP :** 35921

**Codes ROME :** H1401 – Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

M1101 – Achats

M1102 – Direction des achats

M1301 – Direction de grande entreprise ou d'établissement public

M1302 – Direction de petite ou moyenne entreprise

**Codes FORMACODE :** 34054 – Gestion commerciale achats

31652 – Gestion production

32025 – Stratégie entreprise

34003 – Centrale achat

**Codes NSF :** 311 – Transports, manutention, magasinage

## **Contacts Formation Continue**

Noëlle Hétuin

03 23 62 89 66

[formation.continue@insset.u-picardie.fr](mailto:formation.continue@insset.u-picardie.fr)

Le 31/01/2026