



DROIT, ECONOMIE, GESTION (DEG)

# BUT Management de la Logistique et des Transports (MLT)

ECTS  
180 créditsDurée  
3 ansComposante  
Institut  
Universitaire  
de Technologie  
Chalon-sur-  
SaôneLangue(s)  
d'enseignement  
Français

## Parcours proposés

- > Mobilité et supply chain connectées
- > Mobilité et supply chain connectées (alternance)
- > Mobilité et supply chain durables

## Présentation

La formation comporte 3 compétences en 1<sup>ère</sup> année ; la compétence liée aux parcours débute en deuxième année.

**Formation avec accès santé :** Non

## Objectifs

Le Bachelor Universitaire de Technologie Management de la Logistique et des Transports forme de futurs cadres intermédiaires qui contribuent à l'amélioration de la compétitivité de l'entreprise en maîtrisant les différentes étapes de la chaîne logistique et de transport de marchandises et de personnes. Le diplômé du B.U.T. MLT analyse, conçoit et pilote l'ensemble des flux physiques et d'information couvrant l'approvisionnement, la production et la distribution. Il gère l'ensemble des activités visant la mise à disposition, au moindre coût, d'une quantité de produit

demandée à l'endroit et au moment souhaités et ce au niveau de qualité attendu.

Dans un souci constant de productivité et d'optimisation des ressources, il veille au bon déroulement des opérations en s'appuyant sur les démarches de projet et les systèmes d'information disponibles. Il optimise les performances de l'entreprise par l'amélioration continue dans le but de satisfaire le client. Il intègre les contraintes économiques, réglementaires et environnementales ainsi que les conditions de sécurité et de sûreté.

Dans le cadre d'opérations liées à la mobilité des personnes, le diplômé participe à l'organisation de transports publics ou privés en offrant une qualité de service optimale, notamment pour répondre à des appels d'offres pour les marchés publics ou à des contrats commerciaux. Son rôle d'interface le conduit à collaborer avec l'ensemble des services et des parties prenantes de l'entreprise. Il évolue ainsi dans un contexte national et international et intègre les enjeux sociétaux ainsi que ceux de la transformation digitale. Il participe à l'organisation et au management de projets. Il a l'esprit d'équipe, il est polyvalent, rigoureux, réactif et agile.

**Capacité d'accueil globale :** 98 étudiants

## Compétences acquises

Élaborer des solutions de transport multimodal



Organiser une opération de chaîne logistique  
Piloter une activité de transport ou de logistique  
Participer au déploiement de solutions connectées ou durables complexe

## Les + de la formation

Formation dispensée par des enseignants qualifiés et des professionnels du secteur.

Stage pendant les 3 années

Contrôle continu

Projets tournés vers l'international (International Days, stage à l'étranger, semestre 5 à l'étranger)

## Organisation

### Contrôle des connaissances

#### Contrôle continu :

Les unités d'Enseignement (UE) sont acquises dans le cadre d'un contrôle continu intégral. Celui-ci s'entend comme une évaluation régulière pendant la formation reposant sur plusieurs épreuves.

#### Assiduité :

L'assiduité est un élément important du contrat pédagogique pour la réussite de l'étudiant. L'obligation d'assiduité à toutes les activités pédagogiques organisées dans le cadre de la préparation du diplôme national de bachelor universitaire de technologie est indissociable de l'évaluation par contrôle continu intégral. Le règlement intérieur adopté par le conseil de l'IUT propose à l'établissement les modalités d'application de cette obligation. Lorsqu'elles ont une incidence sur l'évaluation, elles sont arrêtées par les CFVU de chaque établissement ou tout autre organe en tenant lieu sur proposition du Conseil de l'IUT.

#### Conditions de validation :

Le bachelor universitaire de technologie s'obtient soit par acquisition de chaque unité d'enseignement constitutive, soit par application des modalités de compensation. Le bachelor universitaire de technologie obtenu par l'une ou l'autre voie confère la totalité des 180 crédits européens.

Une unité d'enseignement est définitivement acquise et capitalisable dès lors que la moyenne obtenue à l'ensemble « pôle ressources » et « SAÉ » est égale ou supérieure à 10. L'acquisition de l'unité d'enseignement emporte l'acquisition des crédits européens correspondants. À l'intérieur de chaque unité d'enseignement, le poids relatif des éléments constitutifs, soit des pôles « ressources » et « SAÉ », varie dans un rapport de 40 à 60%. En troisième année ce rapport peut toutefois être apprécié sur l'ensemble des deux unités d'enseignement d'une même compétence.

La validation des deux UE du niveau d'une compétence emporte la validation de l'ensemble des UE du niveau inférieur de cette même compétence.

#### Compensation :

La compensation s'effectue au sein de chaque unité d'enseignement ainsi qu'au sein de chaque regroupement cohérent d'UE. Seules les UE se référant à un même niveau d'une même compétence finale peuvent ensemble constituer un regroupement cohérent. Des UE se référant à des niveaux de compétences finales différents ou à des compétences finales différentes ne peuvent pas appartenir à un même regroupement cohérent. Aucune UE ne peut appartenir à plus d'un regroupement cohérent. Au sein de chaque regroupement cohérent d'UE, la compensation est intégrale. Si une UE n'a pas été acquise en raison d'une moyenne inférieure à 10, cette UE sera acquise par compensation si et seulement si l'étudiant a obtenu la moyenne au regroupement cohérent auquel l'UE appartient.

#### Règles de progression :

La poursuite d'études dans un semestre pair d'une même année est de droit pour tout étudiant. La poursuite d'études dans un semestre impair est possible si et seulement si l'étudiant a obtenu :



- la moyenne à plus de la moitié des regroupements cohérents d'UE ;

- et une moyenne égale ou supérieure à 8 sur 20 à chaque regroupement cohérent d'UE.

La poursuite d'études dans le semestre 5 nécessite de plus la validation de toutes les UE des semestres 1 et 2 dans les conditions de validation des points 4.3 et 4.4, ou par décision de jury. Durant la totalité du cursus conduisant au bachelor universitaire de technologie, l'étudiant peut être autorisé à redoubler une seule fois chaque semestre dans la limite de 4 redoublements. Le directeur de l'IUT peut autoriser un redoublement supplémentaire en cas de force majeure dûment justifiée et appréciée par ses soins. Tout refus d'autorisation de redoubler est pris après avoir entendu l'étudiant à sa demande. Il doit être motivé et assorti de conseils d'orientation.

---

## Ouvert en alternance

**Type de contrat :** Contrat d'apprentissage.

Possibilité d'alternance uniquement sur le parcours Mobilité et Supply Chain Connectées (MMSCC).

Périodes de 3 à 4 semaines consécutives en entreprise

---

## Admission

---

### Conditions d'accès

Conformément aux dispositions de l'arrêté du 6 décembre 2019 (Titre V - Art.17) « *les demandes d'admission en première année d'IUT sont examinées par un jury désigné par le président de l'université, sur proposition du directeur de l'IUT* »

**Publics concernés :** préparant et titulaire du baccalauréat ou d'un titre équivalent en adéquation avec la formation demandée

---

## Modalités de candidatures

Le calendrier des candidatures est fixé nationalement, la saisie des candidatures et des vœux s'effectue sur la plateforme [Parcoursup](#)

Candidats étrangers (hors espace économique européen) : dépôt de candidature sur [Campus France](#)

Pour intégrer la 2<sup>ème</sup> ou la 3<sup>ème</sup> année de BUT candidature sur [E-candidat](#)

---

## Droits de scolarité

**Droits de scolarité :** 150€ (2024/2025). Pour la formation en alternance, exonération des droits de scolarité

**Cotisation vie étudiante et de campus (CVEC) :** 103€ (2024/2025)

---

## Attendus / Pré-requis

Pas de pré-requis disciplinaire

---

## Critères généraux d'examen des vœux / candidatures

L'équipe pédagogique examine chacun des dossiers et attribue une note en fonction des critères d'évaluation définis sur parcoursup.

Cette note s'ajoute à la procédure pour obtenir le classement des dossiers.

---

## Et après



---

## Poursuite d'études

Master, Desu Gol...

---

## Passerelles et réorientation

Passerelles possibles en 2eme et 3eme année après étude des compétences validées en Bac+1 ou Bac+2

---

## Débouchés professionnels

Le Bachelor Universitaire de Technologie Management de la Logistique et des Transports forme de futurs cadres intermédiaires qui contribuent à l'amélioration de la compétitivité de l'entreprise en maîtrisant les différentes étapes de la chaîne logistique et de transport de marchandises et de personnes.

## Infos pratiques

---

## Contacts

### Responsable de formation

Florence VILLEROT

☎ 03.85.42.44.52

✉ Florence.villerot@ube.fr

### Direct. des études

Emilie MARTIN

☎ 03.85.42.43.53

✉ Emilie.martin@ube.fr

### Responsable de l'alternance

Sébastien LOICHOT

☎ 03.85.42.43.30

✉ Sebastien.loichot@ube.fr

### Secrétariat pédagogique

Véronique LORY

☎ 03.85.42.43.40

✉ mlt@iutchalon.u-bourgogne.fr

---

## Contact scolarité

✉ scola@iutchalon.u-bourgogne.fr - 03-85-42-44-62

---

## Campus

🏠 Campus de Chalon-sur-Saône

---

## En savoir plus

Sur la formation professionnelle et l'alternance :  
SEFCA

🔗 <https://sefca.u-bourgogne.fr/>



# Programme

## Organisation

Le bachelor universitaire de technologie est organisé en 6 semestres composés d'unités d'enseignement (UE) et chaque niveau de développement des compétences se déploie sur les deux semestres d'une même année.

Les UE et les compétences sont mises en correspondance. Chaque UE se réfère à une compétence finale et à un niveau de cette compétence. Elle est nommée par le numéro du semestre et celui de la compétence finale.

Chaque unité d'enseignement est composée de deux éléments constitutifs :

- un pôle "Ressources", qui permet l'acquisition des connaissances et méthodes fondamentales,
- un pôle "Situation d'apprentissage et d'évaluation" (SAÉ) qui englobe les mises en situation professionnelle au cours desquelles l'étudiant développe la compétence et à partir desquelles il fera la démonstration de l'acquisition de cette compétence dans la démarche portfolio.

Le référentiel de formation de chaque spécialité contient des préconisations sur les SAÉ.

## Mobilité et supply chain connectées

### BUT 1

#### Semestre 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C1.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						12 crédits
Géographie des échanges	Ressource		10h	10h			
Transport routier de marchandises : contexte et techniques	Ressource		6h	10h			
Introduction générale au droit	Ressource		8h	10h			
Economie Générale	Ressource		10h	18h			
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource				6h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			5h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	5h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource			7h			
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				4h		
Etude des métiers de la mobilité, du transport routier de marchandises et de leur environnement	SAÉ				12h		
Portfolio	Portfolio				2h		
C1.2 - Organiser la chaîne logistique globale	Compétence						9 crédits
Logistique globale	Ressource		10h	14h			
Entrepôts et plates-formes logistiques	Ressource		8h	16h			
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource				10h		





Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource	5h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource	3h	5h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	3h	3h
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource	7h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource		2h
Étude des métiers de l'entrepôt et de la logistique	SAÉ		8h
Portfolio	Portfolio		2h

**C1.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international** Compétence 9 crédits

Comptabilité générale	Ressource	10h	14h
Approche projet	Ressource	4h	8h
Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RSE)	Ressource	8h	16h
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource		10h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource	6h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource	3h	6h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	3h	3h
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource	6h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource		2h
Étude du fonctionnement d'une organisation de production de biens ou de services	SAÉ		8h
Portfolio	Portfolio		2h

## Semestre 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C2.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes</b>	Compétence						12 crédits
Economie des transports	Ressource		18h	18h			
Calcul de coûts de transport	Ressource			12h			
Transport routier de marchandises : exploitation	Ressource		6h	16h			
Mobilités et transports de personnes	Ressource		8h	14h			
Transport maritime et opérations portuaires	Ressource		12h	12h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				8h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			3h	3h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			4h	5h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Statistiques et prévisions	Ressource			7h			
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				4h		
Étude de solutions de transport TRM et/ou Maritime en lot complet sur le continent européen	SAÉ				12h		
Etude des métiers du transport de voyageurs et de leur environnement	SAÉ				4h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio				1h		
<b>C2.2 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	Compétence						9 crédits
Logistique et commerce international	Ressource		10h	14h			



Introduction à la gestion des stocks	Ressource	4h	6h	
Achats	Ressource		12h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			8h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		3h	3h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	5h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	3h
Statistiques et prévisions	Ressource		7h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			4h
Simulation d'un processus d'achat à l'international et gestion des stocks	SAÉ			12h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			1h
C2.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international				9 crédits
Droit commercial	Ressource	6h	8h	
Marketing et négociation commerciale	Ressource	12h	14h	
Démarche projet	Ressource		8h	4h
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			10h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		4h	4h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	6h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	3h
Statistiques et prévisions	Ressource		8h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			4h
Proposition d'un nouveau produit ou d'une prestation de service	SAÉ			12h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			2h

## BUT2

### Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C3.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						9 crédits
Transports urbains et interurbains	Ressource		8h	8h			
Droit des transports	Ressource		8h	10h			
Transport maritime et fluvial	Ressource		6h	6h			
Transport aérien	Ressource		8h	8h			
Transport routier de marchandises : approfondissement	Ressource			14h			
Gestion financière	Ressource		6h	10h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				4h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Probabilités et maths financières	Ressource		2h	3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		



Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté	SAÉ	2h	4h	
Portfolio	Portfolio			
<b>C3.2 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	<b>Compétence</b>			<b>7 crédits</b>
Systèmes d'information appliqués	Ressource	2h	10h	4h
Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissements	Ressource	6h	10h	
Logistique de distribution	Ressource	6h	10h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			4h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		2h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	3h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Probabilités et maths financières	Ressource	2h	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			2h
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ		2h	3h
Portfolio	Portfolio			
<b>C3.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international</b>	<b>Compétence</b>			<b>8 crédits</b>
Calcul de coûts complets	Ressource	6h	10h	
Démarche qualité	Ressource	6h	6h	
Management de projets et méthodes agiles	Ressource		6h	10h
Logistique internationale	Ressource	4h	8h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			4h
Expression et communication	Ressource		2h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Probabilités et mathématiques financières	Ressource	2h	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			2h
Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté	SAÉ		2h	4h
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ		2h	3h
Portfolio	Portfolio			
<b>C3.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus</b>	<b>Compétence</b>			<b>6 crédits</b>
MSCC.20 – Initiation au développement d'applications informatique	Ressource			12h
MSCC.21 – Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain	Ressource		10h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			4h
Expression et communication	Ressource		2h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Probabilités et mathématiques financières	Ressource	2h	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			2h





Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté	SAÉ	4h	6h
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ	4h	4h
Portfolio	Portfolio	2h	2h

## Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C4.1- Transporter des marchandises et/ou des personnes</b>	Compétence						9 crédits
Droit du travail	Ressource		8h	8h			
Transport routier de marchandises : affrètement	Ressource			10h			
Douane et logistique	Ressource		8h	10h			
Transport ferroviaire	Ressource			16h			
Gestion de bases de données	Ressource			2h			
Expression et Communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Statistiques	Ressource			3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté	SAÉ			2h	2h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
<b>C4.2 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	Compétence						6 crédits
Gestion de production	Ressource		6h	14h			
Organisation logistique	Ressource		6h	10h			
Gestion de bases de données	Ressource				2h		
Expression et Communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Statistiques	Ressource			3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ			2h	3h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
<b>C4.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	Compétence						8 crédits
Contrôle de gestion	Ressource			14h			
Gestion budgétaire	Ressource		4h	10h			
Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes	Ressource			16h			
Gestion de bases de données	Ressource			4h	2h		
Expression et Communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			4h	4h		



Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	2h
Statistiques	Ressource	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource		2h
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté	SAÉ	2h	2h
Conception de solutions intra-logistiques dans un environnement connecté	SAÉ	2h	3h
Management de projet	SAÉ	4h	
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio		
C4.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus	Compétence		7 crédits
MSCC.16 – Développement d'applications informatiques	Ressource		12h
MSCC.17 – Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain	Ressource	6h	4h
Gestion de bases de données	Ressource		2h
Expression et communication	Ressource		2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource	2h	2h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	
Statistiques	Ressource	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource		2h
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté	SAÉ	2h	6h
Conception de solutions intra-logistiques dans un environnement connecté	SAÉ	2h	2h
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio		4h

## BUT 3

### Semestre 5

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C5.2 - Organiser la chaîne logistique globale	Compétence						10 crédits
Stratégie logistique à l'international	Ressource		6h	8h			
Gestion des entrepôts : approfondissement	Ressource		4h	8h			
Modélisation des processus métiers	Ressource		4h		12h		
Traçabilité et outils de mise en œuvre	Ressource			14h			
Exploitation des données	Ressource				6h		
Expression et Communication	Ressource			4h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Optimisation et aide à la décision	Ressource			3h	3h		
PPP (Projet personnel et professionnel)	Ressource				3h		
MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté	SAÉ			7h	6h		



Portfolio	Portfolio	2h	2h	
<b>C5.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	<b>Compétence</b>			<b>10 crédits</b>
Techniques quantitatives de recherche opérationnelle :	Ressource	6h	10h	
programmation linéaire				
Gestion des ressources humaines	Ressource	8h	8h	
Tableaux de bord dynamiques	Ressource		16h	
Supply chain management	Ressource	8h	8h	
Exploitation des données	Ressource		4h	
Expression et Communication	Ressource		4h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	3h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	2h
Optimisation et aide à la décision	Ressource		3h	4h
Projet personnel et professionnel	Ressource			3h
MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté	SAÉ	7h	6h	
Portfolio	Portfolio	2h	2h	
<b>C5.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus</b>	<b>Compétence</b>			<b>10 crédits</b>
MSCC.15 – Systèmes d'information appliqués : approfondissement	Ressource	6h	10h	
MSCC.16 – Interrogation de bases de données	Ressource		12h	8h
MSCC.17 – Interopérabilité dans les supply chain connectées	Ressource		12h	
MSCC.18 Simulation des flux	Ressource		6h	10h
Exploitation des données	Ressource			4h
Expression et communication	Ressource		4h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	2h
Optimisation et aide à la décision	Ressource		2h	3h
Projet personnel et professionnel	Ressource			2h
MSCC.01 Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté	SAÉ	8h	8h	
Portfolio	Portfolio			2h

## Semestre 6

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C6.2 - Organiser la chaîne logistique</b>	<b>Compétence</b>						<b>10 crédits</b>
Droit des contrats et prestations logistiques	Ressource		4h	8h			
Qualité Hygiène Sécurité Environnement	Ressource		4h	8h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	SAÉ			6h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
<b>C6.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	<b>Compétence</b>						<b>10 crédits</b>
Lean et six sigma	Ressource		8h	8h			
Management d'équipe	Ressource		8h	8h			



Anglais professionnel et de communication	Ressource	3h	
MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	SAÉ	6h	
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio	2h	
C6.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus	Compétence		10 crédits
MSCC.06 – Appels d'offre de solutions digitales	Ressource	20h	
MSCC.07 – Accompagnement au changement des projets connectés	Ressource	12h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource	3h	
MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	SAÉ	6h	
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio	2h	

## BUT 3 Public spécifique : militaires

### ANNEE

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C1 - Transporter	Compétence						15 crédits
Transport maritime, multimodalité	Ressource						
Transport aérien	Ressource						
Géographie des échanges, commerce international	Ressource						
Règlementation transport, RSE	Ressource						
Anglais technique	Ressource						
Mémoire de recherche	SAÉ						
C2 - Organiser la chaîne logistique	Compétence						15 crédits
Logistique internationale, douanes	Ressource						
Gestion des stocks et des entrepôts	Ressource						
Supply chain management, planification de production	Ressource						
Lean management, 6 sigma	Ressource						
Anglais technique	Ressource						
Mémoire de recherche	SAÉ						
C3 - Manager	Compétence						15 crédits
C4 - Digitaliser des processus	Compétence						15 crédits

## Mobilité et supply chain connectées (alternance)

### BUT 1 Alternance



## Semestre 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C1.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						12 crédits
Géographie des échanges	Ressource		8h	8h			
Transport routier de marchandises : contexte et techniques	Ressource		6h	10h			
Introduction générale au droit	Ressource		6h	8h			
Economie Générale	Ressource		10h	14h			
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource				6h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			4h	3h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	5h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource			6h			
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				4h		
Etude des métiers de la mobilité, du transport routier de marchandises et de leur environnement	SAÉ				10h		
Portfolio	Portfolio			1h			
C1.2 - Organiser la chaîne logistique globale	Compétence						9 crédits
Logistique globale	Ressource		10h	12h			
Entrepôts et plates-formes logistiques	Ressource		10h	12h			
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource				9h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			3h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h	5h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	3h		
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource			7h			
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				2h		
Étude des métiers de l'entrepôt et de la logistique	SAÉ				7h		
Portfolio	Portfolio			1h			
C1.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international	Compétence						9 crédits
Comptabilité générale	Ressource		10h	10h			
Approche projet	Ressource		6h	6h			
Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RSE)	Ressource		8h	12h			
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource				8h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			3h	4h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	4h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource			6h			
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				2h		
Étude du fonctionnement d'une organisation de production de biens ou de services	SAÉ				6h		
Portfolio	Portfolio			2h			

## Semestre 2





	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C2.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes</b>	Compétence						12 crédits
Economie des transports	Ressource		16h	16h			
Calcul de coûts de transport	Ressource			10h			
Transport routier de marchandises : exploitation	Ressource		6h	10h			
Mobilités et transports de personnes	Ressource		8h	8h			
Transport maritime et opérations portuaires	Ressource		10h	16h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				10h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			4h	4h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			4h	5h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	3h		
Statistiques et prévisions	Ressource			3h	5h		
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				3h		
Étude de solutions de transport TRM et/ou Maritime en lot complet sur le continent européen	SAÉ				10h		
Etude des métiers du transport de voyageurs et de leur environnement	SAÉ				4h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio			1h			
<b>C2.2 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	Compétence						9 crédits
Logistique et commerce international	Ressource		10h	12h			
Introduction à la gestion des stocks	Ressource		4h	4h			
Achats	Ressource			12h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				9h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			3h	4h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h	5h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	3h		
Statistiques et prévisions	Ressource			3h	5h		
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				3h		
Simulation d'un processus d'achat à l'international et gestion des stocks	SAÉ				8h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio			1h			
<b>C2.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international</b>	Compétence						9 crédits
Droit commercial	Ressource		4h	4h			
Marketing et négociation commerciale	Ressource		10h	12h			
Démarche projet	Ressource		4h	6h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				9h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			3h	4h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h	4h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Statistiques et prévisions	Ressource			2h	4h		
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource				4h		
Proposition d'un nouveau produit ou d'une prestation de service	SAÉ				8h		



Stage  
Portfolio

Stage  
Portfolio 2h

## BUT 2 Alternance

### Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C3.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						9 crédits
Transports urbains et interurbains	Ressource		6h	8h			
Droit des transports	Ressource		8h	8h			
Transport maritime et fluvial	Ressource		4h	6h			
Transport aérien	Ressource		6h	8h			
Transport routier de marchandises : approfondissement	Ressource			12h			
Gestion financière	Ressource		4h	10h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				2h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Probabilités et maths financières	Ressource		2h	3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté	SAÉ			2h	4h		
Portfolio	Portfolio						
C3.2 - Organiser la chaîne logistique globale	Compétence						7 crédits
Systèmes d'information appliqués	Ressource			10h	4h		
Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissements	Ressource		6h	8h			
Logistique de distribution	Ressource		6h	8h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				2h		
Expression, communication	Ressource				2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Probabilités et maths financières	Ressource		2h	1h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ			2h	3h		
Portfolio	Portfolio						
C3.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	Compétence						8 crédits
Calcul de coûts complets	Ressource		6h	8h			
Démarche qualité	Ressource		4h	6h			
Management de projets et méthodes agiles	Ressource			6h	8h		
Logistique internationale	Ressource		4h	6h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				2h		



Expression et communication	Ressource	2h	2h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource	2h	4h	
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	2h	
Probabilités et mathématiques financières	Ressource	2h	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource		2h	
Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté	SAÉ		4h	
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ	2h	3h	
Portfolio	Portfolio			
C3.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus	Compétence			6 crédits
MSCC.20 – Initiation au développement d'applications informatique	Ressource		10h	
MSCC.21 – Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain	Ressource	8h		
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource		4h	
Expression et communication	Ressource	2h	2h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource	2h	2h	
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	2h	
Probabilités et mathématiques financières	Ressource	3h		
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			
Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté	SAÉ	4h	4h	
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ	2h	2h	
Portfolio	Portfolio	2h	2h	

## Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C4.1- Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						9 crédits
Droit du travail	Ressource		6h	8h			
Transport routier de marchandises : affrètement	Ressource			10h			
Douane et logistique	Ressource		6h	10h			
Transport ferroviaire	Ressource			14h			
Gestion de bases de données	Ressource				2h		
Expression et Communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Statistiques	Ressource			3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté	SAÉ			2h	2h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
C4.2- Organiser la chaîne logistique globale	Compétence						6 crédits



Gestion de production	Ressource	4h	14h	
Organisation logistique	Ressource	4h	10h	
Gestion de bases de données	Ressource			2h
Expression et Communication	Ressource		2h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	2h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Statistiques	Ressource		3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution dans un environnement connecté	SAÉ		2h	3h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			
<b>C4.3- Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	<b>Compétence</b>			<b>8 crédits</b>
Contrôle de gestion	Ressource		12h	
Gestion budgétaire	Ressource	2h	10h	
Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes	Ressource		14h	
Gestion de bases de données	Ressource		2h	2h
Expression et Communication	Ressource		2h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		4h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	
Statistiques	Ressource		2h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			2h
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté	SAÉ		2h	2h
Conception de solutions intra-logistiques dans un environnement connecté	SAÉ		2h	3h
Management de projet	SAÉ		2h	
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			
<b>C4.4 - Mettre en oeuvre la digitalisation des processus</b>	<b>Compétence</b>			<b>7 crédits</b>
MSCC.16 – Développement d'applications informatiques	Ressource		10h	
MSCC.17 – Sécurité numérique et continuité des activités	Ressource		4h	4h
Gestion de bases de données	Ressource			2h
Expression et communication	Ressource			2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	2h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	
Statistiques	Ressource		2h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			2h
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté	SAÉ		2h	6h
Conception de solutions intra-logistiques dans un environnement connecté	SAÉ		2h	2h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			4h



## BUT 3 Alternance

### Semestre 5

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C5.2- Organiser la chaîne logistique globale</b>	Compétence						10 crédits
Stratégie logistique à l'international	Ressource		6h	6h			
Gestion des entrepôts : approfondissement	Ressource		4h	6h			
Modélisation des processus métiers	Ressource		4h		10h		
Traçabilité et outils de mise en œuvre	Ressource			12h			
Exploitation des données	Ressource				4h		
Expression et Communication	Ressource			4h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Optimisation et aide à la décision	Ressource			2h	2h		
PPP (Projet personnel et professionnel)	Ressource				2h		
MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté	SAÉ			6h	4h		
Portfolio	Portfolio			1h	2h		
<b>C5.3- Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	Compétence						10 crédits
Techniques quantitatives de recherche opérationnelle : programmation linéaire	Ressource			6h	8h		
Gestion des ressources humaines	Ressource		6h	8h			
Tableaux de bord dynamiques	Ressource			12h			
Supply chain management	Ressource		6h	8h			
Exploitation des données	Ressource				4h		
Expression et Communication	Ressource			4h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Optimisation et aide à la décision	Ressource			2h	4h		
Projet personnel et professionnel	Ressource				2h		
Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté	SAÉ			6h	4h		
Portfolio	Portfolio			1h	2h		
<b>C5.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus</b>	UE						10 crédits
MSCC.15 – Systèmes d'information appliqués : approfondissement	Ressource			6h	8h		
MSCC.16 – Interrogation de bases de données	Ressource			10h	6h		
MSCC.17 – Interopérabilité dans les supply chain connectées	Ressource			10h			
MSCC.18 – Simulation des flux	Ressource			6h	6h		
Exploitation des données	Ressource				4h		
Expression et communication	Ressource			4h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	4h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Optimisation et aide à la décision	Ressource			2h	2h		
PPP (Projet personnel et professionnel)	Ressource				2h		





MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté  
Portfolio

SAÉ

4h 6h

Portfolio

2h

## Semestre 6

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C6.2- Organiser la chaîne logistique globale	Compétence						10 crédits
Droit des contrats et prestations logistiques	Ressource		4h	6h			
Qualité Hygiène Sécurité Environnement	Ressource		4h	6h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	SAÉ			4h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
C6.3- Manager les ressources et les flux logistiques et transports	Compétence						10 crédits
Lean et six sigma	Ressource		6h	8h			
Management d'équipe	Ressource		6h	8h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h			
MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	SAÉ			4h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio				2h		
C6.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus	Compétence						10 crédits
MSCC.06 – Appels d'offre de solutions digitales	Ressource			16h			
MSCC.07 – Accompagnement au changement des projets connectés	Ressource			10h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h			
MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	SAÉ			4h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio				2h		

## Mobilité et supply chain durables

### BUT 1

## Semestre 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C1.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						12 crédits
Géographie des échanges	Ressource		10h	10h			
Transport routier de marchandises : contexte et techniques	Ressource		6h	10h			



Introduction générale au droit	Ressource	8h	10h	
Economie Générale	Ressource	10h	18h	
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource			6h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		5h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	5h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource		7h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			4h
Etude des métiers de la mobilité, du transport routier de marchandises et de leur environnement	SAÉ			12h
Portfolio	Portfolio			2h
<b>C1.2 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	<b>Compétence</b>			<b>9 crédits</b>
Logistique globale	Ressource	10h	14h	
Entrepôts et plates-formes logistiques	Ressource	8h	16h	
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource			10h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		5h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	5h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	3h
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource		7h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			2h
Étude des métiers de l'entreposage et de la logistique	SAÉ			8h
Portfolio	Portfolio			2h
<b>C1.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international</b>	<b>Compétence</b>			<b>9 crédits</b>
Comptabilité générale	Ressource	10h	14h	
Approche projet	Ressource	4h	8h	
Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RSE)	Ressource	8h	16h	
Initiation aux outils de la bureautique	Ressource			10h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		6h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	6h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	3h
Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	Ressource		6h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			2h
Étude du fonctionnement d'une organisation de production de biens ou de services	SAÉ			8h
Portfolio	Portfolio			2h

## Semestre 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C2.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes</b>	<b>Compétence</b>						<b>12 crédits</b>
Economie des transports	Ressource		18h	18h			
Calcul de coûts de transport	Ressource			12h			
Transport routier de marchandises : exploitation	Ressource		6h	16h			
Mobilités et transports de personnes	Ressource		8h	14h			



Transport maritime et opérations portuaires	Ressource	12h	12h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			8h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		3h	3h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		4h	5h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Statistiques et prévisions	Ressource		7h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			4h
Étude de solutions de transport TRM et/ou Maritime en lot complet sur le continent européen	SAÉ			12h
Etude des métiers du transport de voyageurs et de leur environnement	SAÉ			4h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			1h
C2.2 - Organiser la chaîne logistique globale	Compétence			9 crédits
Logistique et commerce international	Ressource	10h	14h	
Introduction à la gestion des stocks	Ressource	4h	6h	
Achats	Ressource		12h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			8h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		3h	3h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	5h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	3h
Statistiques et prévisions	Ressource		7h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			4h
Simulation d'un processus d'achat à l'international et gestion des stocks	SAÉ			12h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			1h
C2.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international	Compétence			9 crédits
Droit commercial	Ressource	6h	8h	
Marketing et négociation commerciale	Ressource	12h	14h	
Démarche projet	Ressource		8h	4h
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			10h
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource		4h	4h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	6h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	3h
Statistiques et prévisions	Ressource		8h	
Projet personnel et professionnel (PPP)	Ressource			4h
Proposition d'un nouveau produit ou d'une prestation de service	SAÉ			12h
Stage	Stage			
Portfolio	Portfolio			2h

## BUT 2



## Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C3.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes</b>	Compétence						9 crédits
Transports urbains et interurbains	Ressource		8h	8h			
Droit des transports	Ressource		8h	10h			
Transport maritime et fluvial	Ressource		6h	6h			
Transport aérien	Ressource		8h	8h			
Transport routier de marchandises : approfondissement	Ressource			14h			
Gestion financière	Ressource		6h	10h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				4h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Probabilités et maths financières	Ressource		2h	3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable	SAÉ			2h	4h		
Portfolio	Portfolio						
<b>C3.2 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	Compétence						7 crédits
Systèmes d'information appliqués	Ressource		2h	10h	4h		
Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissements	Ressource		6h	10h			
Logistique de distribution	Ressource		6h	10h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				4h		
Expression, communication et méthodologie de travail universitaire	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	3h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Probabilités et maths financières	Ressource		2h	3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution en adoptant une démarche durable	SAÉ			2h	3h		
Portfolio	Portfolio						
<b>C3.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international</b>	Compétence						8 crédits
Calcul de coûts complets	Ressource		6h	10h			
Démarche qualité	Ressource		6h	6h			
Management de projets et méthodes agiles	Ressource			6h	10h		
Logistique internationale	Ressource		4h	8h			
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource				4h		
Expression et communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	4h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Probabilités et mathématiques financières	Ressource		2h	3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		



Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	4h	
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	3h	
Portfolio	Portfolio			
C3.4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable	Compétence			6 crédits
MSCD.20 – Enjeux généraux de la durabilité	Ressource	6h	2h	
MSCD.21 – Enjeux de la durabilité dans les mobilités et la supply chain	Ressource	4h	10h	
Utilisation approfondie d'un tableur	Ressource			4h
Expression et communication	Ressource		2h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Probabilités et mathématiques financières	Ressource	2h	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource			2h
Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable	SAÉ	4h	6h	
Conceptions de solutions logistiques en approvisionnement et en distribution en adoptant une démarche durable	SAÉ	4h	4h	
Portfolio	Portfolio	2h	2h	

## Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C4.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	Compétence						9 crédits
Droit du travail	Ressource		8h	8h			
Transport routier de marchandises : affrètement	Ressource			10h			
Douane et logistique	Ressource		8h	10h			
Transport ferroviaire	Ressource			16h			
Gestion de bases de données	Ressource			2h			
Expression et Communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource			2h	2h		
Statistiques	Ressource			3h			
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource				2h		
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable	SAÉ			2h	2h		
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
C4.2 - Organiser la chaîne logistique	Compétence						6 crédits
Gestion de production	Ressource		6h	14h			
Organisation logistique	Ressource		6h	10h			
Gestion de bases de données	Ressource				2h		
Expression et Communication	Ressource			2h	2h		
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		





Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	2h
Statistiques	Ressource	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource		2h
Conception de solutions intra-logistiques en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	3h
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio		
<b>C4.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	<b>Compétence</b>		<b>8 crédits</b>
Contrôle de gestion	Ressource	14h	
Gestion budgétaire	Ressource	4h	10h
Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes	Ressource	16h	
Gestion de bases de données	Ressource	4h	2h
Expression et Communication	Ressource	2h	2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource	4h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	2h
Statistiques	Ressource	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource		2h
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	2h
Conception de solutions intra-logistiques en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	3h
Management de projet	SAÉ	4h	
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio		
<b>C4.4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable</b>	<b>Compétence</b>		<b>7 crédits</b>
MSCD.16 – Engagements sociétaux et environnementaux	Ressource	22h	
Gestion de bases de données	Ressource		2h
Expression et communication	Ressource		2h
Anglais professionnel et de communication	Ressource	2h	2h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource	2h	
Statistiques	Ressource	3h	
PPP – Positionnement d'un champ professionnel	Ressource		2h
Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	6h
Conception de solutions intra-logistiques en adoptant une démarche durable	SAÉ	2h	2h
Stage	Stage		
Portfolio	Portfolio		4h

## BUT 3

### Semestre 5

Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
--------	-----	----	----	----	-----	------



C5.2 - Organiser la chaîne logistique		Compétence		10 crédits
Stratégie logistique à l'international	Ressource	6h	8h	
Gestion des entrepôts : approfondissement	Ressource	4h	8h	
Modélisation des processus métiers	Ressource	4h		12h
Traçabilité et outils de mise en œuvre	Ressource		14h	
Exploitation des données	Ressource			6h
Expression et Communication	Ressource		4h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	3h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		2h	2h
Optimisation et aide à la décision	Ressource		3h	3h
PPP (Projet personnel et professionnel)	Ressource			3h
MSCD.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable	SAÉ		7h	6h
Portfolio	Portfolio		2h	2h
C5.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans une démarche durable		Compétence		10 crédits
Techniques quantitatives de recherche opérationnelle : programmation linéaire	Ressource		6h	10h
Gestion des ressources humaines	Ressource	8h	8h	
Tableaux de bord dynamiques	Ressource		16h	
Supply chain management	Ressource	8h	8h	
Exploitation des données	Ressource			4h
Expression et Communication	Ressource		4h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource		3h	3h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	2h
Optimisation et aide à la décision	Ressource		3h	4h
Projet personnel et professionnel	Ressource			3h
MSCD.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable	SAÉ		7h	6h
Portfolio	Portfolio		2h	2h
C5.4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable		Compétence		10 crédits
MSCD.15 – Normes et labels environnementaux	Ressource		16h	
MSCD.16 – Etudes opérationnelles de la durabilité	Ressource		32h	
MSCD.17 – Mesure de la performance des actions éco-responsables	Ressource		16h	
Exploitation des données	Ressource			4h
Expression et communication	Ressource		4h	
Anglais professionnel et de communication	Ressource		2h	4h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Ressource		3h	2h
Optimisation et aide à la décision	Ressource		2h	3h
Projet personnel et professionnel	Ressource			2h
MSCD.01 Optimisation d'une chaîne logistique dans un démarche durable	SAÉ		8h	8h
Portfolio	Portfolio			2h



## Semestre 6

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
<b>C6.2 - Organiser la chaîne logistique</b>	Compétence						10 crédits
Droit des contrats et prestations logistiques	Ressource		4h	8h			
Qualité Hygiène Sécurité Environnement	Ressource		4h	8h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			2h	2h		
MSCD.01 - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain	SAÉ			6h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio						
<b>C6.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports</b>	Compétence						10 crédits
Lean et six sigma	Ressource		8h	8h			
Management d'équipe	Ressource		8h	8h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h			
MSCD.01 - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain	SAÉ			6h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio				2h		
<b>C6.4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable</b>	Compétence						10 crédits
MSCD.06 – Management stratégique durable	Ressource			20h			
MSCD.07 – Accompagnement au changement des projets durables	Ressource			12h			
Anglais professionnel et de communication	Ressource			3h			
MSCD.01 - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain	SAÉ			6h			
Stage	Stage						
Portfolio	Portfolio				2h		