



Parcours Mobilité et supply chain connectées

BUT Management de la Logistique et des Transports (MLT)

 Composante
Institut
Universitaire
de Technologie
Chalon-sur-
Saône

Présentation

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 Formation continue

Valérie FIGUIERE

 03 85 73 43 31

 valerie.figuiere@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

Programme

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'entreposage 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 |
|---|------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------|
| C2.1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes | 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 | | |
| 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 |

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 | | | | | | |
| C3.2 - Organiser la chaîne logistique globale | 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 dans un environnement connecté | SAÉ | | 2h | 3h | | | |
| Portfolio | Portfolio | | | | | | |

C3.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international

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 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 | | | | |

C3.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus

6 crédits

| | | | | | |
|---|-----------|----|-----|--|--|
| 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 |
|---|------------|-----|-----|----|----|-----|-----------|
| 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 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 | 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 | | | |
| C4.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports | 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 | | | | |
| C5.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports | 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 | | | |
| MSCC.01 - Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté | SAÉ | 7h | 6h | | | | |
| Portfolio | Portfolio | 2h | 2h | | | | |
| C5.4 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus | Compétence | | | | | | 10 crédits |

| | | | |
|---|-----------|-----|-----|
| 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 | 2h | 4h |
| Anglais professionnel et de communication | Ressource | 3h | 2h |
| Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication | Ressource | 2h | 3h |
| Optimisation et aide à la décision | Ressource | 2h | |
| 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 |
|---|------------|-----|-----|----|----|-----|------------|
| C6.2 - Organiser la chaîne logistique | 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 | | | |
| MSCC.01 - Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité | SAÉ | | 6h | | | | |
| Stage | Stage | | | | | | |
| Portfolio | Portfolio | | | | | | |
| C6.3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports | Compétence | | | | | | 10 crédits |
| 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 |