



PLAN DE FORMATION DANS LE CADRE DE L'ALTERNANCE
« BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE MANAGEMENT DE LA LOGISTIQUE
ET DES TRANSPORTS PARCOURS MANAGEMENT DE LA MOBILITE ET DE LA
SUPPLY CHAIN DURABLES (MSCD) »

● **Objectifs de la formation**

Former des managers polyvalents capables de travailler dans les secteurs de la logistique (approvisionnement, production, stockage, conditionnement, livraison, gestion des retours) et du transport (de marchandises et de voyageurs), aussi bien sur le plan national qu'international. Les diplômés pourront s'intégrer à toutes les étapes de la chaîne logistique. Leurs missions sont d'organiser, gérer et contrôler la mise à disposition de produits ou de services au moindre coût, dans les délais et à l'endroit prévus, dans une logique de développement durable.

● **Prérequis**

Compétences de 1^{ère} année du BUT MLT

- Transport
- Logistique
- Management

● **Conditions d'admission en alternance / Modalités d'inscription**

Avoir satisfait aux contraintes pour intégrer la 2^{ème} année du BUT MLT

<https://iut.uca.fr/formations/but-management-de-la-logistique-et-des-transport>

● **Compétences visées**

La formation s'articule sur trois compétences métiers à développer tout au long des trois années :

- Transporter : concevoir une opération de transport de marchandises et/ou de personnes
- Organiser : concevoir et organiser les opérations d'une chaîne logistique globale
- Manager : les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international

Elle se complète à partir de la 2^{ème} année d'une quatrième compétence définissant un parcours sur la mise en œuvre de solutions :



- Durables et éco-responsables (Management de la mobilité et de la supply chain durables)

A cela s'ajoute un ensemble de compétences transversales : usage du numérique, communication et langues, exploitation de données à des fins d'analyse...

- **Débouchés professionnels**

Les métiers sont multiples : Management et ingénierie gestion industrielle et logistique, Conception et organisation de la chaîne logistique et Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information, ...

Tous les secteurs d'activité publics et privés sont concernés : dans l'industrie, le commerce, les entreprises du transport et de la logistique, les entreprises de transport de personnes, les organismes publics et collectivités territoriales, établissements hospitaliers, associations, structures événementielles, humanitaires, sportives ...

L'insertion professionnelle,

- Dans les entreprises industrielles et commerciales, sur des postes de : Responsable logistique ou assistant logistique, Responsable d'entrepôts, Gestionnaire de stocks, Responsable ordonnancement ou planification, Responsable des approvisionnements, ou Responsable qualité
- Dans les acteurs du transport et de la logistique, sur des postes de : Responsable d'exploitation dans le transport routier, ferroviaire, fluvial, maritime, aérien, Responsable d'exploitation dans le transport de voyageurs urbain et interurbain, Responsable d'exploitation dans une entreprise de manutention ou d'emballage, Gérant (transport de marchandises), Gestionnaire d'un parc de véhicules, Agent commercial transport, Organisateur de transport /affréteur, Agent de transit import-export, Affréteur international ou Déclarant en douane
- Dans des organisations et associations, sur des postes de : Régisseur événementiel, Logisticien hospitalier ou Agent logistique
- Dans des administrations, sur des postes de : Directions régionales ou départementales de l'Équipement, Collectivités territoriales, Ports, Aéroports

Nouveaux métiers, nouveaux postes orientés vers la digitalisation de la mobilité et de la supply chain ou encore vers une prise en compte accrue du développement durable dans le secteur de la logistique et du transport.

- **Passerelles et suites de parcours**

En intégrant ce BUT, les étudiants bénéficient d'un parcours intégré en 3 ans pour atteindre le grade de licence. Le diplôme est ainsi aligné sur les standards internationaux, ce qui facilite les échanges avec les universités étrangères.

Poursuite d'études possible en Master, École d'ingénieur en logistique, École de commerce et de gestion, Écoles spécialisées (AFTRAL, Promotrans...).



- **Les moyens humains et matériels mobilisés**

L'ensemble des apprenants bénéficie d'un accès à un Environnement Numérique de Travail (ENT) incluant une plateforme pédagogique de type Moodle, permettant l'accès aux ressources de formation, aux supports de cours, aux activités pédagogiques, ainsi qu'aux outils de communication et de suivi des enseignements.

L'inscription à l'Université offre aux apprenants un compte Microsoft leur permettant d'utiliser la suite en ligne Office 365 sur leur propre machine.

Le plateau technique ainsi que des logiciels seront mis à disposition : Open ERP, ODOO, Microsoft Project, Microsoft office, VBA, Access, PostgreSQL, Bonita, BPMN, Witness.

- **Les modalités d'évaluation des connaissances et des compétences**

Les aptitudes et l'acquisition des connaissances sont appréciées par un contrôle continu et régulier.

Les modalités d'évaluation sont communiquées aux apprenants dans les Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences (MCCC) dès la rentrée en formation et/ou sur leur ENT.

- **L'accompagnement et le suivi de l'alternant**

Le suivi de l'alternant est assuré conjointement par un tuteur pédagogique au sein de l'IUT et un maître d'apprentissage / tuteur en entreprise. Il s'appuie sur un livret électronique de l'apprentissage mis à disposition par le CFA Formasup Auvergne, permettant de formaliser les missions, d'évaluer la progression des compétences et d'assurer un suivi régulier tout au long du parcours de formation.



- **Organisation de la formation**

Parcours Management de la Mobilité et Supply Chain Durables (MSCD)**2^{ème} année**

Maquette BUT GLT - 2^{ème} année	Heures Apprentissage
Semestre 3	382
C1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	76
Ressources	76
R3.01 - Transports urbains et interurbains	13
R3.02 - Droit des transports	15
R3.03 - Transport maritime et fluvial	10
R3.04 - Transport aérien	13
R3.05 - Transport routier de marchandises : approfondissement	12
R3.06 - Gestion financière	13
C2 - Organiser la chaîne logistique globale	40
Ressources	40
R3.07 - Systèmes d'information appliqués	13
R3.08 - Gestion des approvisionnements	13
R3.09 - Logistique de distribution	13
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	43
Ressources	43
R3.10 - Calcul de coûts complets	13
R3.11 - Démarche qualité	10
R3.12 - Management de projets et méthodes agiles	10
R3.13 - Logistique internationale	10
C4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable	18
Ressources	18
R3.22 - Enjeux généraux de la durabilité	7
R3.23 - Enjeux de la durabilité dans les mobilité et la supply chain	12
Toutes (ressources transversales)	81
Ressources	81
R3.14 - Utilisation approfondie d'un tableur	13
R3.15 - Expression et communication - S3	13
R3.16 - Anglais professionnel et de communication - S3	18
R3.17 - Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S3	13
R3.18 - Probabilités et Mathématiques financières	17
R3.19 - PPP - Positionnement d'un champ professionnel - S3	7
SAÉ	100
SAÉ 3.1. - Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable	51
SAÉ 3.2. - Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable	48
Portfolio	23
Portfolio S3	23



Semestre 4	299
C1 - Transporter des marchandises et/ou des personnes	51
Ressources	51
R4.01 - Droit du travail	13
R4.02 - Transport routier de marchandises : affrètement	8
R4.03 - Douane et logistique	17
R4.04 - Transport ferroviaire	13
C2 - Organiser la chaîne logistique globale	27
Ressources	27
R4.05 - Gestion de production	13
R4.06 - Organisation logistique	13
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	37
Ressources	37
R4.07 - Contrôle de gestion	12
R4.08 - Gestion budgétaire	12
R4.09 - Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : théorie des graphes	13
C4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable	20
Ressources	20
R4.18 - Engagements sociétaux et environnementaux dans les mobilités et la supply chain	20
Toutes (ressources transversales)	65
Ressources	65
R4.10 - Gestion des bases de données	10
R4.11 - Expression et communication - S4	12
R4.12 - Anglais professionnel et de communication - S4	17
R4.13 - Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S4	12
R4.14 - Statistique	10
R4.15 - PPP - Positionnement d'une champ professionnel - S4	5
SAÉ	78
SAÉ 4.1. - Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable	40
SAÉ 4.2. - Conception de solutions intralogistiques complexes en adoptant une démarche durable	38
SAÉ 4.3. - Stage S4	
Portfolio	22
Portfolio S4	22
Total général	681

**3^{ème} année**

Maquette BUT MLT -3^{ème} année	Heures Apprentissage
Semestre 5	350
C2 - Organiser la chaine logistique globale	43
R5.01 - Stratégie logistique à l'international	11
R5.02 - Gestion des entrepôts : approfondissement	9
R5.03 -Modélisation des processus métiers	12
R5.04 - Traçabilité et mise en œuvre	11
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	49
R5.05 - Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : programmation linéaire	12
R5.06 - Gestion des ressources humaines	12
R5.07 - Tableau de bord dynamique	12
R5.08 - Supply chain management	12
C4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable	49
R5.15 - Normes et labels environnementaux	12
R5.16 - Etudes opérationnelles de la durabilité	24
R5.17 - Mesure de la performance des actions eco-responsable	12
Ressources transversales	65
R5.09 - Exploitation des données	12
R5.10 - Expression et communication	9
R5.11 - Anglais professionnel et de communication	14
R5.12 - Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	11
R5.13 - Optimisation et aide à la décision	14
R5.14 - PPP (Projet Personnel et Professionnel)	6
SAÉ	91
SAÉ 5.1. - Optimisation d'une chaine logistique une démarche durable	91
Portfolio	53
Portfolio S5	53
Semestre 6	137
C2 - Organiser la chaine logistique globale	18
R6.01 - Droit des contrats de prestations logistiques	9
R6.02 - Qualité Hygiène Sécurité Environnement	9
C3 - Manager les ressources et les flux logistiques et transports	24
R6.03 - Lean et six sigma	12
R6.04 - Management d'équipe	12
C4 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable	24
R6.06 - Management stratégique durable	15
R6.07 - Accompagnement au changement des projets durables	9
Toutes (ressources transversales)	8
R6.05 - Anglais professionnel et de communication	8
SAÉ	44
SAÉ 6.1. - Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain	44
Portfolio	18
Portfolio S6	18
Total général	486



- Rythme de l'alternance (périodes à l'IUT et périodes en entreprises) (cf calendrier d'alternance)

- Contacts :

Chef de Département : Anne-Céline PALIER

☎ 04 70 02 20 91 ✉ chef.mlt-montlucon.iut@uca.fr

Responsables d'alternance :

Sylvie NORRE ☎ 04 70 02 20 99 ✉ sylvie.norre@uca.fr

Christine RAYMOND ☎ 04 70 02 20 99 ✉ christine.raymond@uca.fr

Secrétariat de Département :

☎ 04 70 02 20 14 ✉ secretariat.mlt-montlucon.iut@uca.fr

Contact Service Formation Continue et Alternance :

☎ 04 70 02 20 10 / 04 73 17 70 12 / 04 73 17 70 05

✉ fc-alternance.iut@uca.fr

<https://iut.uca.fr/formations/but-management-de-la-logistique-et-des-transports>