

DROIT, ECONOMIE, GESTION

# Bachelor Universitaire de Technologie Mobilité et supply chain connectées Management de la logistique et des transports

BUT Management de la logistique et des transports



ECTS  
180 crédits  
crédits



Durée  
3 ans



Composante  
IUT de  
Besançon-  
Vesoul, antenne  
de Vesoul



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

Le BUT Management de la logistique et des transports est un diplôme de gestion ouvert sur un large champ d'activités, qui développe chez les étudiants de multiples qualités et compétences :

- Les facultés relationnelles, les capacités de gestion et d'organisation, les connaissances juridiques du logisticien lui offrent un rôle majeur dans le respect des contraintes sociales et environnementales,
- Son esprit d'ouverture et ses compétences techniques le placent au cœur de la relation entre les acteurs de la chaîne logistique à l'échelle nationale et internationale
- Le logisticien est capable de piloter et contrôler toutes les étapes de la circulation des produits depuis l'approvisionnement jusqu'à la livraison finale chez le client, en passant par la production, le conditionnement, le stockage, la distribution et la gestion des retours.
- Il sait également organiser le transport de personnes, afin de répondre aux appels d'offres des commanditaires publics ou privés.
- Sa maîtrise des dernières innovations technologiques et informatiques garantissent des prestations de qualité optimale au meilleur coût.

L'étudiant peut choisir un des deux parcours proposés à partir de la deuxième année de B.U.T. :

- Mobilité et supply chain **connectées**
- Mobilité et supply chain **durables**
  
- Excellente accessibilité à l'emploi et diversité des métiers
- Possibilité de poursuites d'études
- Relation étroite avec les entreprises et les professionnels de la branche transport logistique
- Une première expérience significative grâce à l'immersion en entreprise (stage ou apprentissage)
- 3 ans, 2 diplômes reconnus = DUT + B.U.T.
- Partenariats avec des universités étrangères

# Programme

BUT Management de la logistique et des transports parcours Mobilité et supply chain connectées 2e année, IUT BV

## SEMESTRE 3 MSCC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>RESS &amp; SAE S3 MSCC</b>	<b>Eléments transversaux</b>				
Transports urbains et interurbains personnes : exploitation	Elément constitutif	8h	8h		
Droit des transports	Elément constitutif	14h	4h		
Transport maritime et fluvial	Elément constitutif	6h	6h		
Transport aérien	Elément constitutif	8h	8h		
Transport routier de marchandises : approfondissement	Elément constitutif		14h		
Gestion financière	Elément constitutif	6h	8h		
Systèmes d'information appliqués	Elément constitutif		10h	8h	
Gestion des stocks et des approvisionnements	Elément constitutif	8h	10h		
Logistique de distribution	Elément constitutif	6h	10h		
Calcul de coûts complet	Elément constitutif	6h	6h		
Démarche qualité	Elément constitutif	6h	6h		
Management de projets et méthodes agiles	Elément constitutif	2h	4h	6h	
Logistique internationale	Elément constitutif	8h	8h		
Utilisation approfondie d'un tableur	Elément constitutif		2h	14h	
Expression et Communication	Elément constitutif		6h	8h	
Anglais pro et de com	Elément constitutif		8h	16h	

Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Elément constitutif	10h	6h		
Probabilités et mathématiques financières	Elément constitutif	16h	4h		
Initiation au développement d'applications informatiques	Elément constitutif	2h	8h		
Innovations technologiques pour la mobilité et supply chain	Elément constitutif	10h			
Projet personnel et professionnel	Elément constitutif	2h	6h		
SAE 3.1 Création service voyageurs dans une enviro connecté	Elément constitutif	27h	14h		
SAE 3.2 Conception de solutions logistiques et distribution	Elément constitutif	26h	10h		
Portfolio S3	Elément constitutif	2h	6h		
<b>UE31 - Transporter des marchandises et / ou des personnes</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>42h</b>	<b>48h</b>		<b>12 crédits</b>
<b>UE32 - Organiser la chane logistique globale</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>14h</b>	<b>30h</b>	<b>8h</b>	<b>7 crédits</b>
<b>UE33 - Manager les ressources et les flux</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>22h</b>	<b>123h</b>	<b>90h</b>	<b>7 crédits</b>
<b>UE34 - Mettre en oeuvre la digitalisation des processus</b>	<b>Unité d'enseignement</b>		<b>12h</b>	<b>8h</b>	<b>4 crédits</b>

## SEMESTRE 4 MSCC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>RESS &amp; SAE S4 MSCC</b>	<b>Eléments transversaux</b>				
Droit du travail	Elément constitutif	6h	6h		
Transport routier de marchandises : affrètement	Elément constitutif		10h		
Douane et logistique	Elément constitutif	14h	6h		
Transport ferroviaire	Elément constitutif	8h	8h		
Gestion de production	Elément constitutif	8h	12h		
Organisation logistique	Elément constitutif	8h	12h		
Contrôle de gestion	Elément constitutif		12h		

Gestion budgétaire	Elément constitutif	4h	8h		
Techniques quantitatives et recherche opérationnelle	Elément constitutif		12h		
Gestion des bases de données	Elément constitutif		6h	8h	
Expression et communication	Elément constitutif		6h	8h	
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Elément constitutif		6h	8h	
Statistique	Elément constitutif		6h	4h	
Développement d'applications informatiques	Elément constitutif		2h	10h	
Sécurité numérique et continuité des activités	Elément constitutif		6h	4h	
Projet personnel et professionnel	Elément constitutif			8h	
Stage S4	Stage				
SAE 4.1 Organisation d'acheminements internationaux	Elément constitutif		27h	10h	
SAE 4.2 Conception de solutions intralogistiques	Elément constitutif		26h	8h	
Anglais professionnel et de communication	Elément constitutif		8h	16h	
Portfolio S4	Elément constitutif	2h	4h		
<b>UE41 - Transporter des marchandises et / ou des personnes</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>28h</b>	<b>30h</b>		<b>12 crédits</b>
<b>UE42 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>16h</b>	<b>24h</b>		<b>7 crédits</b>
<b>UE43 - Manager les ressources et les flux logistiques</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>6h</b>	<b>121h</b>	<b>70h</b>	<b>7 crédits</b>
<b>UE44 - Mettre en œuvre la digitalisation des processus</b>	<b>Unité d'enseignement</b>		<b>8h</b>	<b>14h</b>	<b>4 crédits</b>

## BUT Management de la logistique et des transports parcours Mobilité et supply chain connectées 3e année, IUT BV

### SEMESTRE 5 MSCC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
--	--------	----	----	----	---------

**RESS & SAE S5 MSCC**

	<b>Eléments transversaux</b>			
Anglais professionnel et de communication	Elément constitutif	8h	10h	
Exploitation des données	Elément constitutif		16h	
Expression et communication	Elément constitutif	12h		
Gestion des Relations humaines	Elément constitutif	8h	8h	
Gestion des entrepôts : approfondissement	Elément constitutif	4h	8h	
Interopérabilité dans les supply chains	Elément constitutif	12h		
Interrogation de bases de données	Elément constitutif	12h	8h	
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	Elément constitutif	8h	6h	
Modélisation des processus métiers	Elément constitutif	4h	12h	
Optimisation et aide à la décision	Elément constitutif	8h	10h	
Projet personnel et professionnel	Elément constitutif		8h	
SAE 5.1 Optimisation d'une chaîne logistique enviro connecté	Elément constitutif	60h	18h	
Simulation des flux	Elément constitutif	6h	10h	
Stratégie logistique à l'international	Elément constitutif	6h	8h	
Supply chain management	Elément constitutif	8h	8h	
Systèmes d'information appliqués	Elément constitutif	6h	10h	
Tableaux de bord dynamiques	Elément constitutif	16h		
Techniques quantitatives et recherche opérationnelle	Elément constitutif	6h	10h	
Traçabilité et outils de mise en oeuvre	Elément constitutif	14h		
Portfolio S5	Elément constitutif	4h	6h	
<b>Manager les ressources et les flux logistiques</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>16h</b>	<b>138h</b>	<b>84h</b> <b>10 crédits</b>

Mettre en oeuvre la digitalisation des processus	Unité d'enseignement	36h	28h	10 crédits	
Organiser la chaine logistique globale	Unité d'enseignement	14h	30h	12h	10 crédits

## SEMESTRE 6 MSCC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>RESS &amp; SAE S6 MSCC</b>	<b>Eléments transversaux</b>				
Accompagnement au changement des projets connectés	Elément constitutif		12h		
Anglais professionnel et de communication	Elément constitutif		8h	2h	
Appels d'offre de solutions digitales	Elément constitutif		20h		
Droit des contrats de prestations logistiques	Elément constitutif	4h	8h		
Lean et six sigma	Elément constitutif	8h	8h		
Management d'équipe	Elément constitutif	8h	8h		
Portfolio S6	Elément constitutif			4h	
Qualité Hygiène Sécurité Environnement	Elément constitutif	4h	8h		
SAE 6.1 Contribution à un projet de digitalisation/ mobilité	Elément constitutif		19h		
Stage S6	Stage				
<b>Manager les ressources et les flux logistiques</b>	Unité d'enseignement	16h	43h	6h	10 crédits
Mettre en oeuvre la digitalisation des processus	Unité d'enseignement		32h		10 crédits
Organiser la chaine logistique globale	Unité d'enseignement	8h	16h		10 crédits

**BUT Management de la logistique et des transports parcours Tronc commun 1ère année, IUT BV**

## SEMESTRE 1 MLT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
--	--------	----	----	----	---------

**RESS & SAE S1 MLT**

	<b>Eléments transversaux</b>				
Géographie des échanges	Elément constitutif	10h	12h		
Transport routier de marchandises : contexte et techniques	Elément constitutif	8h	12h		
Introduction générale au droit	Elément constitutif	8h	6h		
Economie générale	Elément constitutif	12h	10h		
Initiation aux outils de la bureautique	Elément constitutif				
Expression, communication et méthodologie de travail univers	Elément constitutif				
Anglais professionnel et de communication	Elément constitutif				
Langue vivante 2, professionnelle et de communication	Elément constitutif				
Calculs Mathématiques pour la logistique et le transport	Elément constitutif				
Logistique globale	Elément constitutif	12h	18h		
Entrepôts et plateformes logistiques	Elément constitutif	8h	18h		
Comptabilité générale	Elément constitutif	8h	12h		
Approche projet	Elément constitutif	4h	8h		
Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RS)	Elément constitutif	8h	16h		
Projet personnel et professionnel	Elément constitutif			8h	
Portfolio	Elément constitutif			4h	
SAE1.1 Etudes des activités et acteurs du transport routier	Elément constitutif		31h	12h	
Etude de l'entreposage et de la logistique	Elément constitutif		22h	8h	
Etude du fonctionnement d'une organisation de production	Elément constitutif		22h	8h	
<b>UE11 - Transporter des marchandises et / ou des personnes</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>38h</b>	<b>71h</b>	<b>16h</b>	<b>12 crédits</b>
<b>UE12 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>20h</b>	<b>58h</b>	<b>8h</b>	<b>9 crédits</b>

UE13 - Manager les ressources et les flux

Unité 22h 112h 70h 9 crédits  
d'enseignement

SEMESTRE 2 MLT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>RESS &amp; SAE S2 MLT</b>					
Eléments transversaux					
Economie des transports	Elément constitutif	18h	18h		
Calcul de coûts de transport	Elément constitutif		12h		
Transport routier de marchandises : exploitation	Elément constitutif	8h	14h		
Mobilités et transports de personnes	Elément constitutif	8h	8h		
Transport maritime et opérations portuaires	Elément constitutif	14h	16h		
Utilisation d'un tableur	Elément constitutif				
Expression, communication et méthodologie de travail univers	Elément constitutif				
Anglais professionnel et communication	Elément constitutif				
Langue vivante 2, pro/com	Elément constitutif				
Statistiques et prévisions	Elément constitutif				
Logistique et commerce international	Elément constitutif	10h	14h		
Introduction à la gestion des stocks	Elément constitutif	4h	8h		
Achats	Elément constitutif		12h		
Droit commercial	Elément constitutif	4h	6h		
Marketing et négociation commerciale	Elément constitutif	8h	10h		
Démarche projet	Elément constitutif		8h	4h	
Projet personnel et professionnel	Elément constitutif		2h	6h	
Portfolio	Elément constitutif			8h	



Etude de solutions de transport TRM et/ou maritime	Elément constitutif	21h	12h		
Etudes des activités et acteurs du transport de voyageur	Elément constitutif	10h	4h		
Pilotage d'un processus d'achat et de gestion des stocks	Elément constitutif	22h	12h		
Proposition d'une offre de produit ou de service	Elément constitutif	22h	12h		
Stage S2	Stage				
<b>UE21 - Transporter des marchandises et / ou des personnes</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>48h</b>	<b>99h</b>	<b>16h</b>	<b>12 crédits</b>
<b>UE22 - Organiser la chaîne logistique globale</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>14h</b>	<b>56h</b>	<b>12h</b>	<b>9 crédits</b>
<b>UE23 - Manager les ressources et les flux</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>12h</b>	<b>108h</b>	<b>90h</b>	<b>9 crédits</b>