

BUT Management de la Logistique et des Transports (MLT)

Mobilité et Supply Chain Connectées

Objectifs

Objectifs de la formation

Former en 6 semestres des techniciens supérieurs capables d'occuper des emplois d'exploitant ou de gestionnaire dans les entreprises de transport de marchandises ou de voyageurs (maritime, aérien, routier, ferroviaire, fluvial) ou dans des services logistique ou transport d'entreprises industrielles ou de distribution.

Les compétences acquises peuvent également être exploitées dans des activités de logistiques spécifiques (hospitalière, militaire, événementielle, humanitaire, ...).

Le diplômé MLT doit être capable de gérer les flux physiques et d'information des entreprises. Cela implique de savoir :

- > organiser, gérer et optimiser une opération de transport en mobilisant les moyens matériels et humains nécessaires
- > organiser, gérer et optimiser les flux d'informations et de marchandises depuis les approvisionnements auprès de fournisseurs jusqu'à la livraison chez le client.

L'info en +

Le BUT MLT est une opportunité d'intégrer un secteur d'activité porteur d'emplois pour exercer des métiers d'avenir dans une filière en mutation.

Profil

Le diplômé MLT met en œuvre des compétences de communication, de coordination, de négociation, d'organisation.

Sa maîtrise des langues étrangères est un atout essentiel afin de permettre les relations entre les acteurs de l'entreprise et ses partenaires.

Armé d'un esprit critique et d'initiatives, il possède une bonne connaissance des outils informatiques et de gestion ainsi que dans les domaines de l'économie et du droit.

Conditions d'accès

Public visé

Baccalauréats : général, technologique ou professionnel (logistique ou transport), autres...

Réorientation universitaire

Poursuite d'études

Jusqu'à Bac + 5 ou plus (école spécialisée en supply-chain, logistique et/ou transport, IAE, école de commerce, école d'ingénieurs, masters en logistique, formations de la SNCF...) en France ou à l'étranger, en formation initiale ou en alternance.

De nombreuses formations permettent l'acquisition de **compétences spécifiques** : logistique alimentaire, hospitalière, humanitaire, globale, transport de voyageurs, transport maritime, transport aérien, systèmes d'information...

À noter que 20% des étudiants partent à l'étranger après une formation MLT (année ERASMUS, Service Volontaire Européen...).

Insertion professionnelle

85 % des diplômés trouvent un CDI en moins de 6 mois dans des secteurs d'activités riches et variés sur le plan national et international :

- > du transport maritime, aérien, intra-urbain (bus, tram, métro), interurbain (ferroviaire, car, routier), marchandises ou voyageurs...

- > de la logistique industrielle, de distribution, hospitalière, alimentaire, humanitaire, événementielle, militaire...

Des métiers à découvrir notamment sur www.choisis-ton-avenir.com/metiers

Infos pratiques

Institut Universitaire de Technologie de Quimper (IUT de Quimper)
à Quimper

Ouvert en stage

Contacts

Responsable pédagogique

TANNEAU Benjamin

benjamin.tanneau@univ-brest.fr

Tel. 02 98 90 85 16

Contact administratif

LE VERGE Gilles

mlt.iutquimper@univ-brest.fr

Tel. 02 98 90 85 16

Programme

2ème année (rentrée 2022)

Compétence 1 Transporter des personnes/ marchandes

UE 31 Transporter

- Transports urbains et interurbains de personnes : exploitation 16h
- Droit des transports 18h
- Transport maritime et fluvial 12h
- Transport aérien 16h
- Transport routier de marchandises : approfondissement 14h
- Gestion financière 16h

UE 41 Transporter

- Droit du travail 16h
- Transport routier de marchandises : affrètement 10h
- Douane et logistique 20h
- Transport ferroviaire 16h

Compétence 2 Organiser la chaîne logistique globale

UE 32 Organiser

- Systèmes d'information appliqués 16h
- Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement 16h
- Logistique de distribution 16h

UE 42 Organiser

- Gestion de production 16h
- Organisation logistique 16h

Compétence 3 Manager les ressources et les flux logistiques et transports

UE 33 Manager

- Calculs de coûts complets 16h
- Démarche qualité 12h
- Management de projet et méthodes agiles 12h
- Logistique internationale 12h

UE 43 Manager

- Contrôle de gestion 14h
- Gestion budgétaire 14h
- Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes 16h

Compétence 4 Mettre en oeuvre la digitalisation des processus

UE 34 Digitaliser

- Initiation au développement d'applications informatiques 8h
- Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain 14h

UE 44 Digitaliser

- Développement d'applications informatiques 12h
- Sécurité numérique et continuité des activités 10h

+ Enseignements transverses aux UE31 - UE32 - UE33 - UE34

Utilisation approfondie d'un tableur 20h

Expression, communication 16h

Anglais professionnel et de communication 26h

Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication 16h

Probabilités et mathématiques financières 24h

Projet Personnel et Professionnel 10h

SAÉ Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté 14h

SAÉ Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté 10h

Bonus

+ Enseignements transverses aux UE41 - UE42 - UE43 - UE44

Gestion des bases de données 12h

Expression, communication 16h

Anglais professionnel et de communication 26h

Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication 16h

Statistiques 12h

Projet Personnel et Professionnel 8h

SAÉ Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté 4h

SAÉ Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté 6h

Stage

Portfolio 26h

Bonus

3ème année (rentrée 2023)

Compétence 2 Organiser la chaîne logistique globale

UE 52 Organiser

- Stratégie logistique à l'international 14h
- Gestion des entrepôts : approfondissement 12h
- Modélisation des processus métiers 16h
- Traçabilité et outils de mise en oeuvre 14h

UE 62 Organiser

- Droit des contrats de prestations logistiques 12h
- Qualité Hygiène Sécurité Environnement 12h

Compétence 3 Manager les ressources et les flux logistiques et transports

UE 53 Manager

- Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : programmation linéaire 16h
- Gestion des ressources humaines 16h
- Tableaux de bord dynamiques 16h
- Supply chain management 16h

UE 63 Manager

- Lean et six sigma 16h
- Management d'équipe 16h

Compétence 4 Mettre en oeuvre la digitalisation des processus

UE 54 Digitaliser

- Systèmes d'information appliqués : approfondissement	16h
- Interrogation de bases de données	20h
- Interopérabilité dans les supply chains connectées	12h
- Simulation des flux	16h

UE 64 Digitaliser

- Appels d'offre de solutions digitales	20h
- Accompagnement au changement des projets connectés	12h

+ Enseignements transverses aux UE52 - UE53 - UE54

Exploitation des données	16h
Expression et communication	12h
Anglais professionnel et de communication	20h
Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	14h
Optimisation et aide à la décision	20h

Projet Personnel et Professionnel

8h

SAÉ Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté

120h

Bonus

+ Enseignements transverses aux UE62 - UE63 - UE64

Anglais professionnel et de communication	10h
SAÉ Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	58h
Stage	
Portfolio	24h
Bonus	

Dernière mise à jour le 13 mai 2025

UE 31 Transporter

12 crédits ECTS

Transports urbains et interurbains de personnes : exploitation

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

Droit des transports

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.5	

Transport maritime et fluvial

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.25	

Transport aérien

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

Transport routier de marchandises : approfondissement

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.25	

Gestion financière

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

UE 41 Transporter

12 crédits ECTS

Droit du travail

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	4,25	

Transport routier de marchandises : affrètement

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	4	

Douane et logistique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	4,5	

Transport ferroviaire

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	4,25	

UE 32 Organiser

7 crédits ECTS

Systèmes d'information appliqués

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.5	

Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

Logistique de distribution

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.5	

UE 42 Organiser

7 crédits ECTS

Gestion de production

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	4,5	

Organisation logistique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.5	

UE 33 Manager

7 crédits ECTS

Calculs de coûts complets

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.75	

Démarche qualité

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.75	

Management de projet et méthodes agiles

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.75	

Logistique internationale

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.75	

UE 43 Manager

7 crédits ECTS

Contrôle de gestion

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.5	

Gestion budgétaire

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.5	

Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

UE 34 Digitaliser

4 crédits ECTS

Initiation au développement d'applications informatiques

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.25	

Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.25	

UE 44 Digitaliser

5 crédits ECTS

Développement d'applications informatiques

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.25	

Sécurité numérique et continuité des activités

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	1.25	

Utilisation approfondie d'un tableur

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir surveillé	90		Coeff UE31 : 1 UE32 : 1 UE33 : 1 UE34 : 1

Expression, communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff UE31 : 0.75 UE32 : 0.75 UE33 : 0.75 UE34 : 0.75

Anglais professionnel et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff UE31 : 1 UE32 : 1 UE33 : 1 UE34 : 1

Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	60		Coeff UE31 : 0.5 UE32 : 0.5 UE33 : 0.5 UE34 : 0.5

Probabilités et mathématiques financières

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir surveillé	90		Coeff UE31 : 1 UE32 : 1 UE33 : 1 UE 34 : 1

Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir maison	60		Coeff UE31 : 0.25 UE32 : 0.25 UE33 : 0.25 UE34 : 0.25

SAÉ Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	360		Coeff UE31 : 6 UE33 : 4.25 UE34 : 2.5

SAÉ Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	360		Coeff UE31 : 8.5 UE32 : 8.5 UE33 : 4.25 UE34 : 2.5

Bonus

Gestion des bases de données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir surveillé	90		Coeff UE41 : 0.75 UE42 : 0.75 UE43 : 0.75 UE44 : 0.75

Expression, communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff UE41 : 1 UE42 : 1 UE43 : 1 UE44 : 1

Anglais professionnel et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff UE41 : 1 UE42 : 1 UE43 : 1 UE44 : 1

Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit et/ou Oral	60		Coeff UE41 : 0.5 UE42 : 0.5 UE43 : 0.5 UE44 : 0.5

Statistiques

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir surveillé	90		Coeff UE41 : 1 UE42 : 1 UE43 : 1 UE44 : 1

Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir maison	60		Coeff UE41 : 0.25 UE42 : 0.25 UE43 : 0.25 UE44 : 0.25

SAÉ Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit et/ou Oral	360		Coeff UE41 : 8 UE43 : 1.5 UE44 : 1

SAÉ Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit et/ou Oral	360		Coeff 1 UE42 : 3 UE43 : 1.5 UE44 : 1.5

Stage

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit et/ou Oral	1		Coeff UE41 : 4 UE42 : 4 UE43 : 4 UE44 : 2

Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit et/ou Oral	60		Coeff UE41 : 2.5 UE42 : 1.5 UE43 : 1.5 UE44 : 0.5

Bonus

UE 52 Organiser

10 crédits ECTS

Stratégie logistique à l'international

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

Gestion des entrepôts : approfondissement

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.5	

Modélisation des processus métiers

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	89	3.5	

Traçabilité et outils de mise en oeuvre

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3	

UE 62 Organiser

10 crédits ECTS

Droit des contrats de prestations logistiques

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	6	

Qualité Hygiène Sécurité Environnement

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	6	

UE 53 Manager

10 crédits ECTS

Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : programmation linéaire

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.5	

Gestion des ressources humaines

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.5	

Tableaux de bord dynamiques

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.5	

Supply chain management

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.5	



Université de Bretagne Occidentale

UE 63 Manager

10 crédits ECTS

Lean et six sigma

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	6	

Management d'équipe

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	6	



Université de Bretagne Occidentale

UE 54 Digitaliser

10 crédits ECTS

Systèmes d'information appliqués : approfondissement

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.25	

Interrogation de bases de données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.75	

Interopérabilité dans les supply chains connectées

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	2.75	

Simulation des flux

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	3.25	

UE 64 Digitaliser

10 crédits ECTS

Appels d'offre de solutions digitales

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	7	

Accompagnement au changement des projets connectés

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90	5	

Exploitation des données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit - devoir surveillé	90		Coeff UE52 : 0.5 UE53 : 0.5 UE54 : 0.5

Expression et communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff UE52 : 0.75 UE53 : 0.75 UE54 : 0.75

Anglais professionnel et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff U52 : 1.25 U53 : 1.25 UE54 : 1.25

Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit et/ou Oral	60		Coeff U52 : 0.5 U53 : 0.5 UE54 : 0.5

Optimisation et aide à la décision

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir surveillé	90		Coeff U52 : 1.25 U53 : 1.25 UE54 : 1.25

Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CC	Ecrit - devoir maison	60		Coeff U52 : 0.25 U53 : 0.25 UE54 : 0.25

SAÉ Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
EC	CT	Ecrit et/ou Oral	360		Coeff U52 : 12 U53 : 12 UE54 : 12

Bonus

Anglais professionnel et de communication

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CC	Ecrit et/ou Oral	90		Coeff U62 : 2 U63 : 2 UE64 : 2

SAÉ Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit et/ou Oral	240		Coeff U62 : 3 U63 : 3 UE64 : 3

Stage

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit et/ou Oral			Coeff U62 : 10 U63 : 10 UE64 : 10

Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit et/ou Oral	60		Coeff U62 : 3 U63 : 3 UE64 : 3

Bonus