



MAQUETTE PÉDAGOGIQUE
BUT MLT
Année universitaire 2025-2026



SEMESTRE 1

Code	Nom	Volume horaire					Total
		CM	TD	TP	Projet	SDR	
SAE1.01	Étude des métiers du transport routier de marchandises et de leur environnement			6	40		46
SAE1.02	Étude des métiers de l'entreposage et de la logistique			4	24		28
SAE1.03	Étude du fonctionnement d'une entreprise de production de biens ou services				26	4	30
Portfolio 5	Portfolio			4	10		14
R101	Géographie des échanges	10	10				20
R102	Transport routier de marchandises : contexte et techniques	6	10				16
R103	Introduction générale au droit	8	8				16
R104	Economie générale	14	14				28
R105	Logistique globale	10	14				24
R106	Entrepôts et plateformes logistiques	6	18				24
R107	Comptabilité générale	8	12			12	32
R108	Approche projet	6	8			3	17
R109	Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RSE)	8	16				24
R110	Initiation aux outils de la bureautique			16		6	22
R111	Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S1	2	10	6		12	30
R112	Anglais professionnel et de communication - S1		16			8	24
R113	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S1		8	8			16
R114	Calculs mathématiques pour la logistique et le transport	4	20				24
R115	Projet personnel et professionnel (PPP) - S1			30			30
Totaux		82	164	74	100	45	465

SEMESTRE 2

Code	Nom	Volume horaire					Total
		CM	TD	TP	Projet	SDR	
SAÉ 2.01a	Étude de solutions de transport TRM et/ou maritime de lot complet sur le continent européen			12	26		38
SAÉ 2.01b	Étude des métiers du transport de voyageurs et de leur environnement			4	10		14
SAÉ 2.02	Simulation d'un processus d'achat à l'international et gestion des stocks			10	22		32
SAÉ 2,03	Proposition d'un nouveau produit ou d'une prestation de service			10	22		32
SAÉ Stage	Stage						
SAÉ Portfolio	Portfolio			4	20		24
R2.01	Economie des transports	14	18				32
R2.02	Calcul de coûts de transport		12				12
R2.03	Transport routier de marchandises : exploitation	6	10				16
R2.04	Mobilités et transports de personnes	8	8				16
R2.05	Transport maritime et opérations portuaires	14	16				30
R2.06	Logistique et commerce international	10	14				24
R2.07	Introduction à la gestion des stocks	4	6				10
R2.08	Achats	2	10				12
R2.09	Droit commercial	4	6				10
R2.10	Marketing et négociation commerciale	10	14				24
R2.11	Démarche projet	2	8				10
R2.12	Utilisation approfondie d'un tableur			28			28
R2.13	Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S2	2	8	6			16
R2.14	Anglais professionnel et de communication - S2		24				24
R2.15	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S2		8	8			16
R2.16	Statistiques et prévisions		10	16			26
R2.17	Projet personnel et professionnel (PPP) - S2			24			24
Totaux		76	172	122	100		470

Bilan annuel	158	336	196	200	45	935
---------------------	------------	------------	------------	------------	-----------	------------

SEMESTRE 3

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE3.01MSCC	Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté (C1+C3+C4) -> consolidation avec SAE 302		10	8	22	40
SAE3.02MSCC	Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté (C1+C2+C3+C4) -> (note alternance première période)		6	6	16	28
SAE3.03MSCC	Alternance (relève à l'époque d'une adaptation locale)-					0
	Portfolio S3			2	4	6
R3.01	Transports urbains et interurbains	4	12			16
R3.02	Droit des transports	8	4			12
R3.03	Transport maritime et fluvial	6	6			12
R3.04	Transport aérien	6	8			14
R3.05	Transport routier de marchandises : approfondissement	2	12			14
R3.06	Gestion financière	4	12			16
R3.07	Systèmes d'information appliqués		6	10		16
R3.08	Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement	6	10			16
R3.09	Logistique de distribution	6	6			12
R3.10	Calcul de coûts complets	6	10			16
R3.11	Démarche qualité	4	6			10
R3.12	Management de projets et méthodes agiles	2	4	2		8
R3.13	Logistique internationale	8	4			12
R3.14	Utilisation approfondie d'un tableur		2	14		16
R3.15	Expression et communication - S3		14			14
R3.16	Anglais professionnel et de communication - S3		26			26
R3.17	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S3		10	6		16
R3.18	Probabilités et Mathématiques financières	2	8			10
R3.19	PPP - Positionnement d'un champ professionnel - S3			12		12
R3.20	Initiation au développement d'applications informatiques		4	8		12
R3.21	Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain		10			10
Totaux		64	190	68	42	364

SEMESTRE 4

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE4.01MSCC	Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté (C1+C3+C4)		8	16	20	44
SAE4.02MSCC	Conception de solutions intralogistiques complexes dans un environnement connecté (C2+C3+C4)		6	6	20	32
SAE4.03 Alternance	Alternance					
	PORTFOLIO - Portfolio S4			4	4	8
R4.01	Droit du travail	6	6			12
R4.02	Transport routier de marchandises : affrètement	2		8		10
R4.03	Douane et logistique	14	4			18
R4.04	Transport ferroviaire	8	8			16
R4.05	Gestion de production	2	10	4		16
R4.06	Organisation logistique	6	10			16
R4.07	Contrôle de gestion	2	10			12
R4.08	Gestion budgétaire	2	10			12
R4.09	Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : théorie des graphes	2	8	4		14
R4.10	Gestion des bases de données			12		12
R4.11	Expression et communication - S4		6	4		10
R4.12	Anglais professionnel et de communication - S4		16			16
R4.13	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S4		8	6		14
R4.14	Statistique	2	8			10
R4.15	PPP - Positionnement d'une champ professionnel - S4			8		8
R4.16	Développement d'applications informatiques		2	10		12
R4.17	Sécurité numérique et continuité des activités		10	6		16
Totaux		46	130	88	44	308
Bilan annuel		110	320	156	86	672

SEMESTRE 3

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE3.01MSCD	Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable (C1+C3+C4) -> consolidation avec SAE 302		10	8	22	40
SAE3.02MSCD	Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable (C1+C2+C3+C4)-> -> (note alternance première période)		6	6	16	28
SAE3.03MSCD	Alternance (relève à l'époque d'une adaptation locale)-					0
	Portfolio S3			2	4	6
R3.01	Transports urbains et interurbains	4	12			16
R3.02	Droit des transports	8	4			12
R3.03	Transport maritime et fluvial	6	6			12
R3.04	Transport aérien	6	8			14
R3.05	Transport routier de marchandises : approfondissement	2	12			14
R3.06	Gestion financière	4	12			16
R3.07	Systèmes d'information appliqués		6	10		16
R3.08	Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement	6	10			16
R3.09	Logistique de distribution	6	6			12
R3.10	Calcul de coûts complets	6	10			16
R3.11	Démarche qualité	4	6			10
R3.12	Management de projets et méthodes agiles	2	4	2		8
R3.13	Logistique internationale	8	4			12
R3.14	Utilisation approfondie d'un tableur		2	14		16
R3.15	Expression et communication - S3		14			14
R3.16	Anglais professionnel et de communication - S3		26			26
R3.17	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S3		10	6		16
R3.18	Probabilités et Mathématiques financières	2	8			10
R3.19	PPP - Positionnement d'un champ professionnel - S3			12		12
R3.22	Enjeux généraux de la durabilité		8			8
R3.23	Enjeux de la durabilité dans les mobilité et la supply chain		14			14
Totaux		64	198	60	42	364

SEMESTRE 4

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE4.01MSCD	Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable (C1+C3+C4)		8	16	20	44
SAE4.02MSCD	Conception de solutions intralogistiques complexes en adoptant une démarche durable (C2+C3+C4)		6	6	20	32
SAE4.03 Alternance	Alternance					
	PORTFOLIO - Portfolio S4			4	4	8
R4.01	Droit du travail	6	6			12
R4.02	Transport routier de marchandises : affrètement	2		8		10
R4.03	Douane et logistique	14	4			18
R4.04	Transport ferroviaire	8	8			16
R4.05	Gestion de production	2	10	4		16
R4.06	Organisation logistique	6	10			16
R.4.07	Contrôle de gestion	2	10			12
R.4.08	Gestion budgétaire	2	10			12
R.4.09	Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : théorie des graphes	2	8	4		14
R4.10	Gestion des bases de données			12		12
R4.11	Expression et communication - S4		6	4		10
R4.12	Anglais professionnel et de communication - S4		16			16
R4.13	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S4		8	6		14
R4.14	Statistique	2	8			10
R4.15	PPP - Positionnement d'une champ professionnel - S4			8		8
R4.18	Engagements sociétaux et environnementaux dans les mobilités et la supply chain		24			24
Totaux		46	142	72	44	304
Bilan annuel		110	340	132	86	668

SEMESTRE 5

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE5.01MSCC	Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté		16	16	48	80
SAE5.02MSCC	Projets commandités	2		6	32	40
Portfolio 5	Portfolio			2	8	10
SAE5	Alternance					
R501	Stratégie logistique à l'international	6	6			12
R502	Gestion des entrepôts : approfondissement	4	6			10
R503	Modélisation des processus métiers	4	4	10		18
R504	Traçabilité et outils de mise en œuvre		12			12
R505	Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : programmation linéaire	2	6	6		14
R506	Gestion des ressources humaines	8	4			12
R507	Tableaux de bord dynamiques		16			16
R508	Supply Chain Management	8	8			16
R509	Exploitation des données		8	4		12
R510	Expression et communication - S5		6			6
R511	Anglais professionnel et de communication - S5		12			12
R512	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication		4	4		8
R513	Optimisation et aide à la décision		8	8		16
R514	Positionnement d'un champ professionnel (PPP) - S5			8		8
R515	Systèmes d'information appliqués : approfondissement	2	4	6		12
R516	Interrogation de bases de données	6	6	8		20
R517	Interopérabilité dans les supply chains connectés		12			12
R518	Simulation des flux	6	10			16
Totaux		48	148	78	88	362

SEMESTRE 6

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE6.01MSCC	Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité		14		25	39
SAE6.02MSCC	Alternance			6		6
Portfolio S6	Portfolio			4	10	14
R601	Droit des contrats de prestations logistiques	4	8			12
R602	Qualité Hygiène Sécurité Environnement	4	8			12
R603	Lean et Six Sigma	8	6			14
R604	Management d'équipe	8	8			16
R605	Anglais professionnel et de communication		8			8
R606	Positionnement d'un champ professionnel (PPP) - S6			12		12
R607	Appels d'offre de solutions digitales		18			18
R608	Accompagnement au changement des projets connectés		12			12
Totaux		24	82	22	35	163
Bilan annuel		72	230	100	123	525

SEMESTRE 5

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE5.01MSCD	Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable		16	16	48	80
SAE5.02MSCD	Projets commandités	2		6	32	40
Portfolio 5	Portfolio			2	8	10
SAE5	Alternance					0
R501	Stratégie logistique à l'international	6	6			12
R502	Gestion des entrepôts : approfondissement	4	6			10
R503	Modélisation des processus métiers	4	4	10		18
R504	Traçabilité et outils de mise en œuvre		12			12
R505	Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : programmation linéaire	2	6	6		14
R506	Gestion des ressources humaines	8	4			12
R507	Tableaux de bord dynamiques		16			16
R508	Supply Chain Management	8	8			16
R509	Exploitation des données		8	4		12
R510	Expression et communication - S5		6			6
R511	Anglais professionnel et de communication - S5		12			12
R512	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication		4	4		8
R513	Optimisation et aide à la décision		8	8		16
R514	Positionnement d'un champ professionnel (PPP) - S5		4	4		8
R519	Normes et labels environnementaux	2	4	10		16
R520	Études opérationnelles de la durabilité	6	6	8		20
R521	Mesure de la performance des actions eco-responsables	8	16			24
Totaux		50	146	78	88	369

SEMESTRE 6

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE6.01MSCD	Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain		14		25	39
SAE6.02MSCD	Alternance			6		6
Portfolio S6	Portfolio			4	10	14
R601	Droit des contrats de prestations logistiques	4	8			12
R602	Qualité Hygiène Sécurité Environnement	4	8			12
R603	Lean et Six Sigma	8	6			14
R604	Management d'équipe	8	8			16
R605	Anglais professionnel et de communication		8			8
R606	Positionnement d'un champ professionnel (PPP) - S6			12		12
R608	Management stratégique durable		18			18
R609	Accompagnement au changement des projets durables		12			12
Totaux		24	82	22	35	163
Bilan annuel		74	228	100	123	525