

FORMATION

BUT MLT

Management de la
Logistique et des Transports



SOMMAIRE BUT MLT

1 PROFIL TYPE

2 MLT EN QUELQUES CHIFFRES

3 NOS PARTENAIRES

4 LES SAÉ

5 PROGRAMMES PÉDAGOGIQUES

UNIVERSITÉ
LUMIÈRE
LYON 2

IUT
Lumière
LYON 2

Le choix de l'alternance

IUT
LUMIÈRE
LYON 2
Bâtiment 1 - Accueil 3D
Bâtiments 1 + 2 3D



PROFIL DES CANDIDATS 2022

404 CANDIDATURES

73,3% Nouveaux bacheliers

26,7% Réorientation

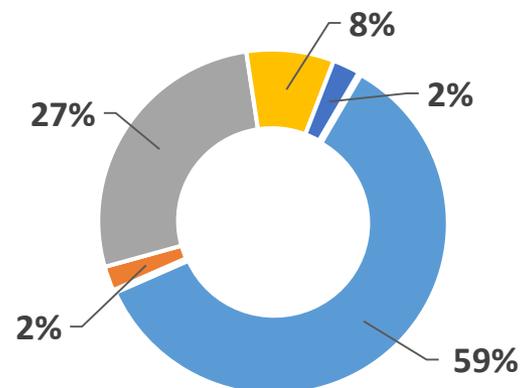


69%



31%

ORIGINE DU BAC



- Général
- Bac pro
- Bac techno S.T.G
- Bac techno S.T.I
- Autres

PROFIL DE LA PROMOTION 2022/2025

56 INSCRITS

69,6% Nouveaux bacheliers

30,4% Réorientation

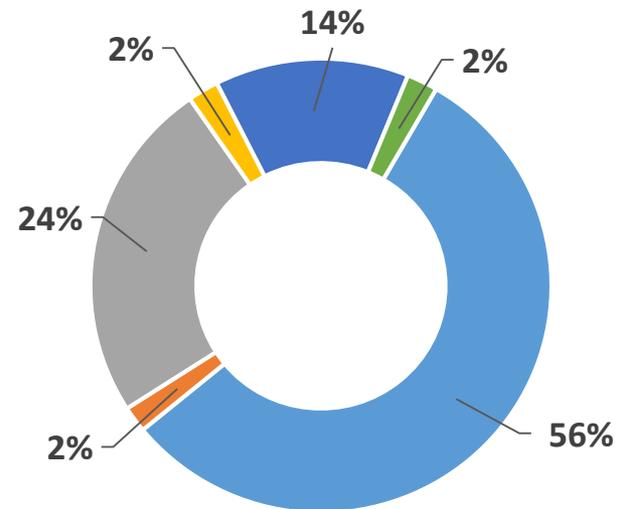


70%



30%

ORIGINE DU BAC



- Général
- Bac techno S.T.G
- Bac techno S.T.I
- Bac pro
- Bac techno S.T.L
- Autres

MLT EN QUELQUES CHIFFRES

1^{ère} année de BUT

Effectif 2022-2023

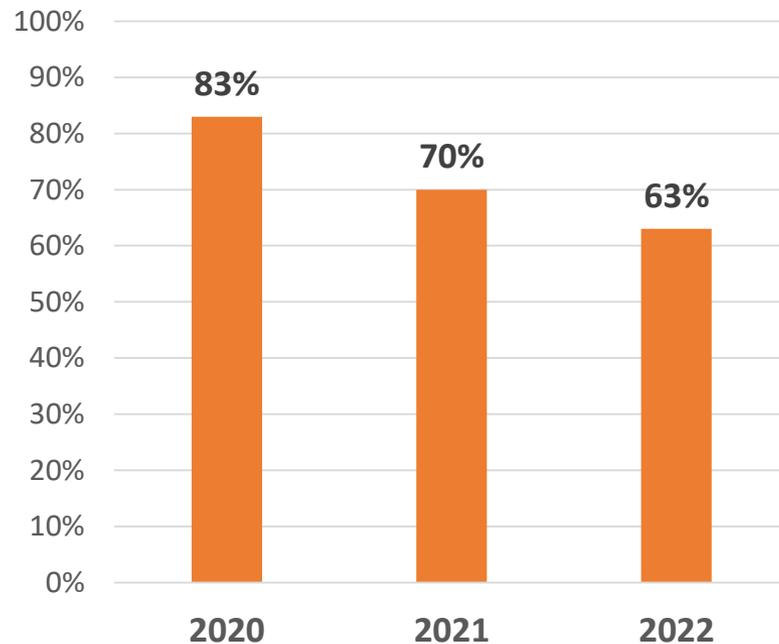
56 ÉTUDIANTS



957 heures
de cours et projets



TAUX DE PASSAGE EN 2^{ÈME} ANNÉE

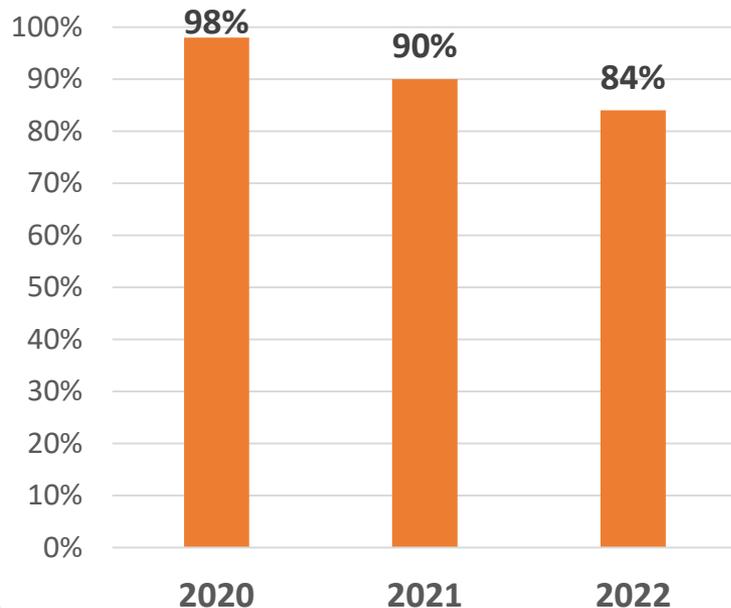


MLT EN QUELQUES CHIFFRES

2^{ème} année de BUT



Taux de réussite



Effectif 2022-2023

44 INSCRITS



RYTHME D'ALTERNANCE

Entreprise

1 semaine

Formation

1 semaine

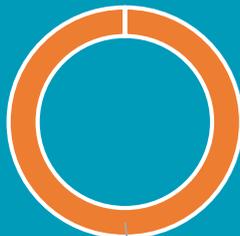


658 heures
de cours et projets

ILS NOUS FONT CONFIANCE



SECTEUR DES
ENTREPRISES D'ACCUEIL



100%

Privé



KUEHNE+NAGEL



Qu'est-ce qu'une SAÉ ?

Les **Situations d'Apprentissage et d'Évaluation** (SAÉ) sont composées de projets qui ont pour objectif de mettre **progressivement les étudiants en situation professionnelle**. Elles permettent la mise en pratique des ressources enseignées en cours sous différentes formes et l'acquisition de compétences métier.

Ces projets sont réalisés en grande autonomie, mais restent encadrés par une équipe pédagogique.

1^{ère} année de BUT

- 1.01** Étude des métiers du transport routier de marchandises et de leur environnement
- 1.02** Étude des métiers de l'entreposage et de la logistique
- 1.03** Étude du fonctionnement d'une entreprise de production de biens ou services
- +** SAE Portfolio



- 2.01** Étude de solutions de transport TRM et/ou maritime de lot complet sur le continent européen
- 2.02** Étude des métiers du transport de voyageurs et de leur environnement
- 2.03** Simulation d'un processus d'achat à l'international et gestion des stocks
- 2.04** Proposition d'un nouveau produit ou d'une prestation de service
- +** SAE Stage et Portfolio

Parcours MSCD :

- 3.01** Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable
- 3.02** Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable

Parcours MSCC :

- 3.01** Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté
- 3.02** Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté

 SAE Alternance et Portfolio

Parcours MSCD :

- 4.01** Organisation d'acheminements internationaux de marchandises en adoptant une démarche durable
- 4.02** Conception de solutions intralogistiques complexes en adoptant une démarche durable

Parcours MSCC :

- 4.01** Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté
- 4.02** Conception de solutions intralogistiques complexes dans un environnement connecté

+ SAE Alternance et Portfolio

Parcours MSCD :

- 5.01** Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable
- 6.02** Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain

Parcours MSCC :

- 5.01** Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté
- 6.02** Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité

+ SAE Alternance et Portfolio

LES PROGRAMMES PÉDAGOGIQUES

- ▶ Parcours Management de la mobilité et supply chain durables (MSCD)
- ▶ Parcours Mobilité et supply chain connectées (MSCC)

SEMESTRE 1

code	Nom	Volume horaire					
		CM	TD	TP	SR	Projet	Total
SAE 1.01	Étude des métiers du transport routier de marchandises et de leur environnement			6		46	52
SAE 1.02	Étude des métiers de l'entreposage et de la logistique			6		38	44
SAE 1.03	Étude du fonctionnement d'une entreprise de production de biens ou services				4	26	30
Portfolio				4		10	14
R1.01	Géographie des échanges	10	10				20
R1.02	Transport routier de marchandises : contexte et techniques	6	10				16
R1.03	Introduction générale au droit	8	8				16
R1.04	Economie générale	14	14				28
R1.05	Logistique globale	10	14				24
R1.06	Entrepôts et plateformes logistiques	6	18				24
R1.07	Comptabilité générale	8	12		12		32
R1.08	Approche projet	6	8		3		17
R1.09	Organisation et responsabilité sociétale de l'entreprise (RSE)	8	16				24
R1.10	Initiation aux outils de la bureautique			16	6		22
R1.11	Expression, communication et méthodologie de travail universitaire - S1		12	6	12		30
R1.12	Anglais professionnel et de communication - S1		8	8	8		24
R1.13	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S1		8	8			16
R1.14	Calculs mathématiques pour la logistique et le transport		24				24
R1.15	Projet personnel et professionnel (PPP) - S1			30			30
Totaux		76	162	84	45	120	487

SEMESTRE 2

code	Nom	Volume horaire					
		CM	TD	TP	SR	Projet	Total
SAE 2.01	Etude de solutions de transport TRM et/ou maritime de lot complet sur le continent européen			12		26	38
SAE 2.02	Étude des métiers du transport de voyageurs et de leur environnement			4		10	14
SAE 2.03	Simulation d'un processus d'achat à l'international et gestion des stocks			10		22	32
SAE2.04	Proposition d'un nouveau produit ou d'une prestation de service			10		22	32
Stage							
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		12				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		8	8			16
R2.14	Anglais professionnel et de communication - S2		4	20			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		72	154	144	0	100	470

SR= stage de rentrée (TP)

Bilan annuel	148	316	228	45	220	957
---------------------	------------	------------	------------	-----------	------------	------------

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)		10	6	22	38
SAE3.02MSCC	Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté(C1+C2+C3+C4)		8	6	22	36
Portfolio	Portfolio S3			2	4	6
SAE3.03MSCC	Alternance					0
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		14			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		10			10
R3.16	Anglais professionnel et de communication - S3		8	14		22
R3.17	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S3		10	6		16
R3.18	Probabilités et Mathématiques financières		4	6		10
R3.19	PPP - Positionnement d'un champ professionnel - S3		2	10		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		60	170	84	48	362

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)		4	8	20	32
SAE4.01MSCC	Conception de solutions intralogistiques complexes dans un environnement connecté (C2+C3+C4)		6	6	20	32
SAE4.03 Alternance	Alternance					0
Portfolio	Portfolio S4			4	4	8
R4.01	Droit du travail	6	6			12
R4.02	Transport routier de marchandises : affrètement			10		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		8	6		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		8	12		20
R4.13	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S4		8	6		14
R4.14	Statistique		10			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		8	4		12
Totaux		32	118	102	44	296

Bilan annuel	92	288	186	92	658
---------------------	-----------	------------	------------	-----------	------------

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)		10	6	22	38
SAE3.02MSCD	Création de services pour les voyageurs en adoptant une démarche durable (C1+C3+C4)		8	6	22	36
Portfolio	Portfolio S3			2	4	6
SAE3.03MSCD	Alternance					0
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		14			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		10			10
R3.16	Anglais professionnel et de communication - S3		8	14		22
R3.17	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S3		10	6		16
R3.18	Probabilités et Mathématiques financières		4	6		10
R3.19	PPP - Positionnement d'un champ professionnel - S3		2	10		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		60	178	76	48	362

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)		4	8	20	32
SAE4.01MSCD	Conception de solutions intralogistiques complexes en adoptant une démarche durable (C2+C3+C4)		6	6	20	32
AE4.03 Alternance	Alternance					0
Portfolio	Portfolio S4			4	4	8
R4.01	Droit du travail	6	6			12
R4.02	Transport routier de marchandises : affrètement			10		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		8	6		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		8	12		20
R4.13	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S4		8	6		14
R4.14	Statistique		10			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		32	132	88	44	296

SEMESTRE 5

Code	Nom	Volume horaire
SAE5.01MSCD	Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable	87
Portfolio 5	Portfolio	48
SAE5	Alternance	
R501	Stratégie logistique à l'international	12
R502	Gestion des entrepôts : approfondissement	10
R503	Modélisation des processus métiers	18
R504	Traçabilité et outils de mise en œuvre	12
R505	Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : programmation linéaire	14
R506	Gestion des ressources humaines	12
R507	Tableaux de bord dynamiques	16
R508	Supply Chain Management	16
R509	Exploitation des données	12
R510	Expression et communication - S5	8
R511	Anglais professionnel et de communication - S5	12
R512	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	8
R513	Optimisation et aide à la décision	16
R514	Positionnement d'un champ professionnel (PPP) - S5	8
R519	Normes et labels environnementaux	16
R520	Études opérationnelles de la durabilité	20
R521	Mesure de la performance des actions eco-responsables	24
	Totaux	369

SEMESTRE 6

Code	Nom	Volume horaire
SAE6.01MSCD	Contribution à un projet de transition durable de la mobilité et de la supply chain	39
SAE6.01MSCD	Alternance	
Portfolio S6	Portfolio	14
R601	Droit des contrats de prestations logistiques	12
R602	Qualité Hygiène Sécurité Environnement	12
R603	Lean et Six Sigma	14
R604	Management d'équipe	16
R605	Anglais professionnel et de communication	8
R608	Management stratégique durable	18
R609	Accompagnement au changement des projets durables	12
	Totaux	145

Bilan annuel	514
---------------------	------------

SEMESTRE 5

Code	Nom	Volume horaire
SAE5.01MSCC	Optimisation d'une chaîne logistique dans un environnement connecté	87
Portfolio 5	Portfolio	48
SAE5	Alternance	
R501	Stratégie logistique à l'international	12
R502	Gestion des entrepôts : approfondissement	10
R503	Modélisation des processus métiers	18
R504	Traçabilité et outils de mise en œuvre	12
R505	Techniques quantitatives et Recherche Opérationnelle : programmation linéaire	14
R506	Gestion des ressources humaines	12
R507	Tableaux de bord dynamiques	16
R508	Supply Chain Management	16
R509	Exploitation des données	12
R510	Expression et communication - S5	8
R511	Anglais professionnel et de communication - S5	12
R512	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication	8
R513	Optimisation et aide à la décision	16
R514	Positionnement d'un champ professionnel (PPP) - S5	8
R515	Systèmes d'information appliqués : approfondissement	12
R516	Interrogation de bases de données	20
R517	Interopérabilité dans les supply chains connectés	12
R518	Simulation des flux	16
	Totaux	369

SEMESTRE 6

Code	Nom	Volume horaire
SAE6.01MSCC	Contribution à un projet de digitalisation de la logistique ou de la mobilité	39
SAE6	Alternance	
Portfolio S6	Portfolio	14
R601	Droit des contrats de prestations logistiques	12
R602	Qualité Hygiène Sécurité Environnement	12
R603	Lean et Six Sigma	14
R604	Management d'équipe	16
R605	Anglais professionnel et de communication	8
R606	Appels d'offre de solutions digitales	18
R607	Accompagnement au changement des projets connectés	12
	Totaux	145
Bilan annuel		514