

MANAGEMENT DE LA LOGISTIQUE ET DES TRANSPORTS

Mobilité et Supply Chain Connectées (MSCC)
Mobilité et Supply Chain Durables (MSCD)

PARCOURS

BUT M1T





SUMMAIRE

- 1** PROFILS
- 2** QUELQUES CHIFFRES
- 3** ILS NOUS FONT CONFIANCE
- 4** LES SAÉ
- 5** PROGRAMMES PÉDAGOGIQUES

404 CANDIDATS pour la rentrée 2023

- **73,3%** Nouveaux bacheliers
- **26,7%** Réorientation

56 INSCRITS À la rentrée 2023

- **69,6%** Nouveaux bacheliers
- **30,4%** Réorientation

PROFILS



PROFIL DES CANDIDATS 2023



69%



31%

PROFIL DES INSCRITS 2023



69%



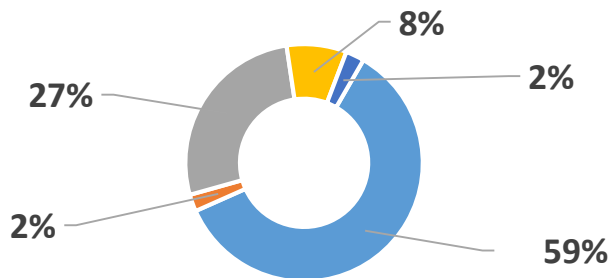
31%

PROFILS



CANDIDATS 2023

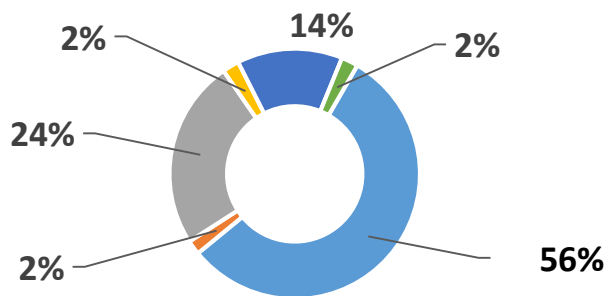
ORIGINE DU BAC



■ Général ■ Bac pro ■ Bac techno S.T.M.G ■ Bac techno S.T.I.2.D ■ Autres

INSCRITS 2023

ORIGINE DU BAC



■ Général ■ Bac pro ■ Bac techno S.T.M.G
 ■ Bac techno S.T.I. ■ Bac techno S.T.I.2.D ■ Autres

ORIGINE DU BAC



1^{ERE} ANNÉE DE BUT

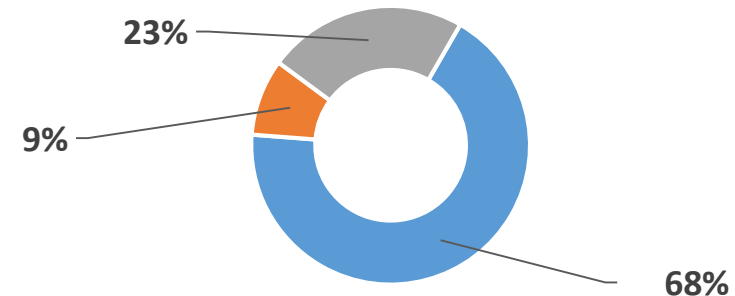
ANNÉE 2023-2024

59 ÉTUDIANTS

957 heures
de cours et projets

MLT EN QUELQUES CHIFFRES

ANNÉE 2022/2023



- taux de passage en 2ème année
- taux de redoublement en 1re année
- taux de démission en 1re année

2^E ANNÉE DE BUT

ANNÉE 2023-2024

39 INSCRITS

658 heures
de cours et projets

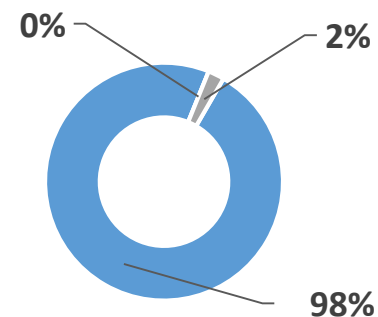
RYTHME D'ALTERNANCE

entreprise
1 semaine

formation
1 semaine

MLT EN QUELQUES CHIFFRES

ANNÉE 2022/2023



- taux de passage en 3e année
- taux de redoublement en 2e année
- taux de demission en 2e année

3^E ANNÉE DE BUT

ANNÉE 2023-2024

39 INSCRITS

MLT EN QUELQUES CHIFFRES

532 heures
de cours et projets

RYTHME D'ALTERNANCE

entreprise

1 semaine

formation

1 semaine



ENTREPRISES

ILS NOUS FONT CONFIANCE





L'ALTERNANCE EN BUT MLI

CHIFFRES DES CONTRATS D'ALTERNANCE EN 2023/2024

75% Des étudiants ont signé un contrat avec une entreprise déjà partenaire de l'IUT lumière

75% Des contrats d'alternance se déroulent dans le département du Rhône

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 partie en autonomie, mais restent encadrés par une équipe pédagogique.



LES SAÉ

QU'EST CE QU'UNE SAÉ ?



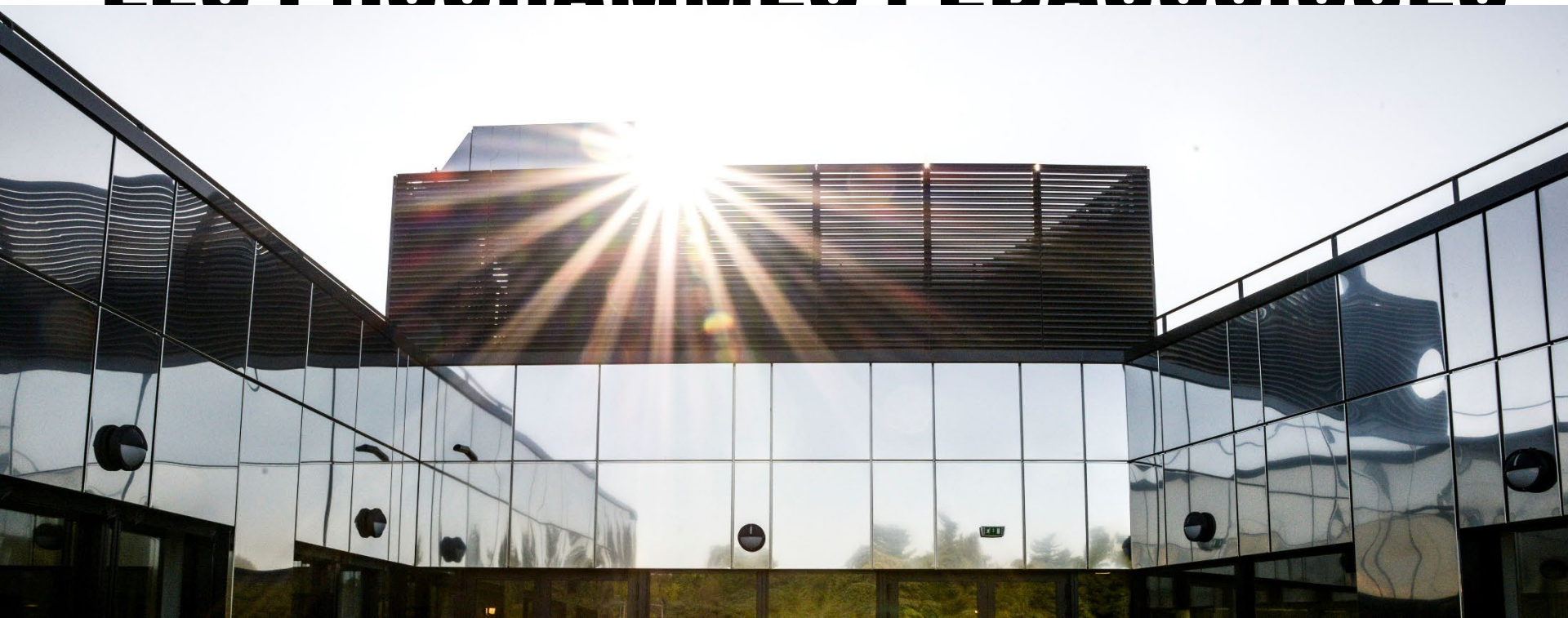
EXEMPLES DE PROJETS SUR 2023-2024

- **Projet en Espagnol avec une entreprise de transport espagnole** - identification des problématiques liées à la gestion des retours et trouver des alternatives opérationnelles et/ou technologiques pour rendre le processus de retour plus productif et respecter la traçabilité des produits. Il s'agit donc de rechercher des solutions (procédé, innovation, etc.) pour améliorer le processus de retour.
- **Entreprise de transport** - Sujet orienté "bien être au travail", comment attirer et garder les talents
- **Start up, transport de voyageurs de luxe** - sujet connecté (comment automatiser les réponses aux demandes), et communication (teaser fabrication du bus) et commercial (développer les partenaires) et gestion (étude de calcul de coûts)
- **Entreprise d'équipement et d'aménagement** (société d'économie mixte) - comment bien intégrer les enjeux de livraison de marchandises/logistique urbaine dans les projets d'aménagement
- **Entreprise de transport** - Sujet sur la décarbonation
- **Projet Erasmus** - 4 universités partenaires pour une simulation de logistique e-commerce et développement durable



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

LES PROGRAMMES PÉDAGOGIQUES



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			6	32		38
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		8	8		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	156	84	108	45	475

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		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	2	8	6			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		74	154	142	100		470
Bilan annuel		156	310	226	208	45	945

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	8	22	40
SAE3.02MSCC	Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté (C1+C2+C3+C4)		8	8	22	38
SAE3.03MSCC	Alternance					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		8	14		22
R3.17	Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication - S3		10	6		16
R3.18	Probabilités et Mathématiques financières	2	4	4		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	170	88	48	370

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	10	20	34
SAE4.01MSCC	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
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		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		44	118	92	44	298
Bilan annuel		108	288	180	92	668

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	8	22	40
SAE3.02MSCD	Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution en adoptant une démarche durable (C1+C2+C3+C4)		8	8	22	38
SAE3.03MSCD	Alternance					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		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			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		62	178	82	48	370

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	10	20	34
SAE4.01MSCD	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		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		44	132	78	44	298
Bilan annuel		106	310	160	92	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	55	87
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		6	6		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	142	84	95	369

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	224	106	130	532

SEMESTRE 5

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE5.01MSCD	Optimisation d'une chaîne logistique dans une démarche durable		16	16	55	87
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		6	6		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	140	84	95	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	222	106	130	532