

Commission de la **Formation** et de la **Vie Universitaire** | CFVU

Séance du 10 juin 2025

Délibération n° 058-2025

Point 07.05

Point 07.05. de l'ordre du jour

Modifications de maquettes pour l'année universitaire 2025/2026 - IUT Louis Pasteur

EXPOSE DES MOTIFS

Les nouvelles propositions de maquettes d'enseignement pour les BUT GB (Génie Biologique), GEA (Gestion des Entreprises et des Administrations), MP (Mesures Physiques), GIM (Génie Industriel et Maintenance) et Licences Professionnelles Gestion de la Paie et du Social (GPS) et Management et Entrepreneuriat dans l'Espace Européen (M3E) Transfrontalier se trouvent en annexes.

Les principales modifications sont les suivantes :

- **BUT Génie Biologique :**

L'année universitaire 2023-2024 a vu diplômer la première promotion de Bachelor Universitaire de Technologie. Cette première version de la formation a mis en évidence certains déséquilibres entre les différents modules d'enseignement, et si certains ont pu être corrigés pour l'année 2024-2025, toutes les adaptations nécessaires n'ont pas été réalisées. Ce travail d'amélioration continue de nos formations se poursuit en proposant des modifications mineures de volumes horaires et de coefficients. Ces modifications s'appuient sur la démarche d'évaluation des enseignements et sur les retours du conseil de perfectionnement.

- **BUT GEA :** intitulés et quelques volumes horaires de « ressources » et de « SAE » (Situations d'Apprentissage et d'Evaluation)

Évaluation LV2 Allemand (idem pour l'espagnol) :

- Passage à une évaluation par compétence
- Coefficients mis à 0
- Niveau affiché sur le relevé
- Réajustement des coefficients de l'UE3
- Tous semestres, FI & apprentissage

Réorganisation de la 3^{ème} année du parcours GEMA :

- Suppression des CI, remplacement par CM/TD
- Deux groupes de TD systématiques
- FI & apprentissage concernés

Diagnostic financier (Schiltigheim) :

- Fusion R202 et R210 → "Diagnostic financier"
- CM remplacés par des TD

Comptabilité des opérations d'inventaire (S2) :

- CM remplacés par des TD

Outils mathématiques de gestion (R1.08 – S1) :

- 1 TP supplémentaire (heures projets)

Probabilités (R305b – S3) :

- 1 TP supplémentaire (heures projets)

- **BUT Mesures Physiques :**

La réforme du DUT a apporté de profondes modifications des enseignements dans le nouveau diplôme de BUT et ceci sur les 3 années du diplôme. Au fil du temps, le département a mené des discussions pédagogiques et administratives avec l'équipe pédagogique et les étudiants. Il en découle des propositions de modifications des enseignements pour une meilleure répartition dans les compétences ainsi qu'une redistribution des coefficients pour plus de cohérence et de lisibilité, en tenant compte de l'importance d'un enseignement donné en fonction des 5 compétences de la formation.

Ces modifications donnent plus de sens aux SAÉ, au portfolio et d'avoir un meilleur équilibre entre les projets et les ressources. De plus, les S5 et S6 ont été enrichis par l'apport d'enseignements en adaptation locale ; ceci est une demande des étudiants et de l'équipe pédagogique. Ces modifications sont le fruit d'un travail réfléchi, chronophage mais nécessaire.

- **BUT Génie Industriel et Maintenance :**

L'année universitaire 2023-2024 a vu diplômé la première promotion de Bachelor Universitaire de Technologie. Cette première version de la formation a mis en évidence certains déséquilibres entre les différents modules d'enseignement dont certains ont été corrigés pour l'année 2024-2025. Ce travail d'amélioration continue de nos formations s'est poursuivi en proposant de légères modifications dans la répartition de certaines ressources.

- **LP Gestion de la Paie et du Social :**

Une correction des coefficients de l'UE 2 et mise à jour des compétences.

Validation en conseil de composante : 10 avril 2025

Délibération

La Commission de la formation et de la vie universitaire de l'Université de Strasbourg adopte les **modifications de maquettes pour l'année universitaire 2025/2026 de l'IUT Louis Pasteur.**

Résultat du vote

Nombre de membres en exercice	40
Nombre de votants	34
Nombre de voix pour	34
Nombre de voix contre	0
Nombre d'abstentions	0
Ne prend pas part au vote	0

Destinataires de la décision

- Rectorat de la Région Académique Grand Est, Chancellerie des Universités
- Direction Générale des Services
- Direction des études et de la scolarité
- IUT Louis Pasteur

Fait à Strasbourg, le 11 juin 2025

Le Directeur Général des Services adjoint appui aux missions



Christophe de Casteljaud

Codex Amajay	Codex Appajay	Nature	ECTS	Part.	Out.	CM	TD	TP	CI	IT	TU	Année porteur
Licence professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité : comptabilité et paie - ME129												
Gestion de la paie et du social (GPS)												
LP Métiers de la gestion et de la comptabilité : comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)												
2011167	SC4E3001	UE 1 - Système d'information et de gestion de la paie	UE	16	1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011574	SC4E3005	La paie dans le système d'information de l'organisation	Matière		1				8			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011576	SC4E3002	Les projets de paie	Matière		1				36			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011578	SC4E3003	Le temps de travail	Matière		1				30			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2010204C	SC4E3007N	La gestion des absences	Matière		1				22			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011577	SC4E3004	Les éléments complémentaires de rémunération	Matière		1				20			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011579	SC4E3005	Les paies spécifiques	Matière		1				32			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011579	SC4E3006	Traitement et déclaration des charges sociales et fiscales des salaires	Matière		1				24			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011581	SC4E3007	Comptabilité approfondie des charges de personnel et outils de la paie	Matière		1				24			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011568	SC4E3002	UE 2 - Environnement juridique	UE	12	1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011797	SC4E3009	Droit du travail individuel	Matière		1				40			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011798	SC4E3005A	Droit du travail collectif	Matière		1				30			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011799	SC4E3008	Droit de la protection sociale	Matière		1				36			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011800	SC4E3009C	Situations juridiques spécifiques	Matière		1				24			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011589	SC4E3003	UE 3 - Cadre économique et managérial des RH	UE	9	1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011801	SC4E3002	Économie du travail et théorie des RH	Matière		1				36			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011801	SC4E3008	Organisation et gestion des ressources humaines	Matière		1				38			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011801	SC4E3009	Évolution de la masse salariale, tableaux de bord	Matière		1				30			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011579	SC4E3004	UE 4 - Communication appliquée aux affaires et aux RH	UE	5	1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011806	SC4E3005	Communication professionnelle	Matière		1				14			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011807	SC4E3009H	Anglais	Matière		1				12			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
20091005	SC4E3001	Langue vivante	BOUC		1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
Option 1 : allemand												
2011789	SC4E3009	Langues vivantes appliquées aux affaires et aux RH - Allemand	Matière		1				36			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011808	SC4E3009	Langues vivantes appliquées aux affaires et aux RH - Anglais	Matière		1				30			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011571	SC4E3009	UE 5 - Gestion de projet tutoré	UE	8	1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2018010	SC4E3009	Projet tutoré	Matière		1				10			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011572	SC4E3006	UE 6 - Mise en situation professionnelle	UE	10	1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011810	SC4E3007L	Suivi professionnel en entreprise	Matière		1							P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)
2011811	SC4E3009M	Mise à niveau comptabilité	Matière		1				14			P Métiers de la gestion et de la comptabilité - comptabilité et paie - Gestion de la paie et du social (alternance) (SC4G33-450)

Légende
 UE : UE fait une année porteur différente de l'année courante
 Part. : Partage
 Out. : Occurrence

Code Amajp	Code Appajp	Nature	ECTS	Part.	Out.	CM	TU	TP	CI	ST	TU	Année porteur
BUT Génie biologique - ME338												
Sciences de l'aliment et biotechnologies												
BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)												
Semestre 1 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies												
EN42101	SC1TA01	UE 11 - Réaliser des analyses élémentaires	UE	11	X	2						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42104	SC1TA02	UE 12 - Observer la variation d'un phénomène biologique	UE	11	X	2						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42105	SC1FA03	UE 13 - Assurer la sécurité des aliments	UE	4		1						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42106	SC1FA04	UE 14 - Maîtriser l'environnement de production	UE	4		1						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910601	SC1T2P0	Période d'entrée en formation	Ressources			2					4	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910608	SC1TAN0	Test de positionnement Anglais	Ressources		X	2					1	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910621	SC1TAM0	Test de positionnement Maths Physique chimie	Ressources		X	2					1	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910628	SC1T0N0	Ressources Informatique	Ressources		X	2					2	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910630	SC1T0S0	Soutien	Ressources		X	2	3	13,5				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42121	SC1TAR1	Chimie générale	Ressources		X	2	6	12		12		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42122	SC1TAR2	Chimie organique	Ressources		X	2	4	7				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42123	SC1TAR3	Biochimie structurale	Ressources		X	2	8	5				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42124	SC1TAR4	Techniques de laboratoire	Ressources		X	2	4	6		16		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42125	SC1TAR5	Microbiologie	Ressources		X	2	8	3		12		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42126	SC1TAR6	Statistiques	Ressources		X	2				8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42127	SC1TAR7	Biologie cellulaire	Ressources		X	2	8	5		10		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42128	SC1TAR8	Biologie générale animal	Ressources		X	2	4	7		8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42129	SC1TAR9	Mathématiques	Ressources		X	2		15				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42130	SC1TAR0	Burndisque	Ressources		X	2	2			14		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42131	SC1TAR10	Communication	Ressources		X	2		4		22		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42136	SC1TAR15	Anglais	Ressources		X	2		6		8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42135	SC1TAR1F	Projet professionnel personnalisé	Ressources		X	2		2		4		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42137	SC1TA01	SAE - Réaliser des analyses élémentaires	SAE		X	2	4	14		17	40	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42138	SC1TA02	SAE - Observer la variation d'un phénomène biologique	SAE		X	2		4		22	24	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42139	SC1FA03	Microbiologie alimentaire	Ressources			1	6	8		10		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42139	SC1FA04	Opérations unitaires	Ressources			1	4	1		8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42139	SC1FA03	SAE - Assurer la sécurité des aliments	SAE			1	3	4		6	14	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42139	SC1FA04	SAE - Maîtriser l'environnement de production	SAE			1	4	4		15	14	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910609		Projets Tutorés 1 - GB	SAE			X	2			15		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
Semestre 2 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies												
EN42101	SC1TAR01	UE 11 - Réaliser des analyses élémentaires	UE	10	X	2						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42102	SC1TAR02	UE 12 - Observer la variation d'un phénomène biologique	UE	10	X	2						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42103	SC1FA03	UE 13 - Assurer la sécurité des aliments	UE	4		1						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42104	SC1FA04	UE 14 - Maîtriser l'environnement de production	UE	6		1						BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
L0910601	SC1T0S0	Soutien	Ressources		X	2		2,5				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42109	SC1TAR1	Chimie générale	Ressources		X	2	6	12		8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42110	SC1TAR2	Statistiques	Ressources		X	2		9				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42111	SC1TAR3	Biologie moléculaire	Ressources		X	2	12	12		16		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42112	SC1TAR4	Microbiologie	Ressources		X	2	6	10		18	6	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42113	SC1TAR5	Biologie cellulaire	Ressources		X	2	2	3		6		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42114	SC1TAR6	Biologie générale végétale	Ressources		X	2	6	7				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42115	SC1TAR7	Biochimie métabolique	Ressources		X	2	12	5				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42116	SC1TAR8	Physique	Ressources		X	2	4	7				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42117	SC1TAR9	Mathématiques	Ressources		X	2		13				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42118	SC1TAR10	Communication	Ressources		X	2				4		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42119	SC1TAR15	Anglais	Ressources		X	2		6		8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42120	SC1TAR1C	Projet professionnel personnalisé	Ressources		X	2		6		4		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42120	SC1TAR01	SAE - Réaliser des analyses élémentaires	SAE		X	2	6	19		12	30	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42120	SC1TAR02	SAE - Observer la variation d'un phénomène biologique	SAE		X	2	2	17		15	14	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42121	SC1FA03	Qualité sécurité alimentaire	Ressources			1	12	1				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42121	SC1FA04	Biochimie alimentaire	Ressources			1	6	15		16		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42121	SC1FA03	Technologie alimentaire	Ressources			1	12	2		4		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42121	SC1FA04	Opérations unitaires	Ressources			1	6	10		8		BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42121	SC1FA01	SAE - Assurer la sécurité des aliments	SAE			1		7		4	18	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
EN42120	SC1FA02	SAE - Maîtriser l'environnement de production	SAE			1	7	5		16	12	BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F31-450)
BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)												
Semestre 3 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies												
EN45109	SC1FC01	UE 31 - Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	UE	4		1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45109	SC1FC02	UE 32 - Expérimenter dans le génie biologique	UE	4		1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45111	SC1FC03	UE 33 - Analyser le management de la Qualité, de l'Hygiène, de la Sécurité et de l'Environnement en industries alimentaires et biotechnologiques	UE	7		1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45102	SC1FC04	UE 34 - Organiser la production des aliments et des biomolécules	UE	10		1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45111	SC1FC05	UE 35 - Innover en sciences de l'aliment et biotechnologie	UE	5		1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
L10106101	SC1EP0F	Période d'entrée en formation	Ressources		X	3					1	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45105	SC1EC01	Microbiologie	Ressources		X	3	10	1		8		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45109	SC1EC02	Cinétique chimique et enzymatique	Ressources		X	3	6	5		12		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45105	SC1EC03	PCR quantitative	Ressources		X	3	2	5		8		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45111	SC1EC05	Communication	Ressources		X	3		6,5		8		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45112	SC1EC06	Anglais	Ressources		X	3		6		10		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45115	SC1EC08	Mathématiques	Ressources		X	3	4	9				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
L10106109	SC1EC09	Statistiques	Ressources		X	3				8		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45120	SC1EC09	Mécanique des fluides	Ressources		X	3	8	11		16		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
EN45107	SC1EC08A	Biochimie analytique	Ressources		X	3	8	5		16		BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)
L0910608A		Portfolio	Ressources		X	3		10				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F32-451)

Semestre 4 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologiesBUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1F33-453)

Semestre 5 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies

Semestre 6 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies[illegible]

L1612V05	SC16F005	Enzyme immobilisée	Ressources	X	2	4	6	16	<p>Part 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC23F1-4531</p> <p>Part 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC23F1-4531</p> <p>Part 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC23F1-4531</p> <p>Part 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC23F1-4531</p> <p>Part 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC23F1-4531</p> <p>Part 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC23F1-4531</p>
L1612V05	SC16F006	Techniques innovantes en biotechnologies	Ressources	X	2	6	8		
L1612V067	SC16F007	Emballage	Ressources	X	2	6	1		
L1612V068	SC16F008	Etiquetage	Ressources	X	2	8	1		
L1612V070	SC16F009	Auditeur qualité	Ressources	X	2	8	1		
L1612V076	SC16F021	SAE - Expérience professionnelle	SAE	X	2				

	X	2	
Sciences de l'aliment et biotechnologie (alternance)			

BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (alternance) (SC1H32-452)

Semestre 3 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (alternance)

F040728	SCHEU01	UE 31 - Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	UE	4	1						MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040728	SCHEU02	UE 32 - Expérimenter dans le génie biologique	UE	4	1						MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040728	SCHEU03	UE 33 - Animer le management de la Qualité, de l'Hygiène, de la Sécurité et de l'Environnement en industries alimentaires et biotechnologiques	UE	7	1						MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040728	SCHEU04	UE 34 - Organiser la production des aliments et des biomolécules	UE	10	1						MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040722	SCHEU05	UE 35 - Innover en sciences de l'aliment et biotechnologie	UE	5	1						MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
L0106201	SC1PRF	Période d'entrée en formation	Ressources	X	3					1	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040548	SC1ECN01	Microbiologie	Ressources	X	3	10		1		8	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040549	SC1ECN02	Clinique chimique et enzymatique	Ressources	X	3	6			5	12	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040549	SC1ECN03	PCR quantitative	Ressources	X	3	2				8	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040542	SC1ECN04	Communication	Ressources	X	3			6,5		8	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040543	SC1ECN06	Anglais	Ressources	X	3			6		10	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040545	SC1ECN08	Mathématiques	Ressources	X	3	4			9		MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040529	SC1ECN09	Statistiques	Ressources	X	3					6	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040520	SC1ECN10	Mécanique des fluides	Ressources	X	3	8		13		16	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040547	SC1ECN04	Biochimie analytique	Ressources	X	3	8		5		16	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
UE788084		Portfolio	Ressources	X	3			10			MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040546	SC1ECN09	Qualité et Hygiène en industrie alimentaire	Ressources	X	2	4			5		MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040540	SC1ECN0C	Génie des Procédés Alimentaires	BLOC	X	2	8		3		16	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040541	SC1ECN0D	Machines thermiques, électrotechnique	Ressources	X	2	4			6	14	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F040542	SC1ECN0E	Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits	Ressources	X	2	10			8		MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)
F04054002	SC1ECN07	Projet professionnel personnalisé	Ressources		1				9		
F040723	SC1CAN01	SfA - Entreprendre / Analyser et exprimer	SfA		1	8		8		4	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040724	SC1CAN02	SfA - Entreprendre / Animer	SfA		1	2		6			MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040725	SC1CAN03	SfA - Entreprendre / Produire	SfA		1						MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
F040726	SC1CAN04	SfA - Entreprendre / Innover	SfA		1					2	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-452)
L0209200		Projets Tutoriels 2 - GB	SfA	X	3					75	MUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1912-451)

Semestre 4 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (alternance)

EVS6742	SCH09X1	LIE 41 - Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	LIE	4	1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6743	SCH09X2	LIE 42 - Expérimenter dans le génie biologique	LIE	4	1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6744	SCH09X3	LIE 43 - Animer le management du Qualité, de l'hygiène, de la Sécurité et de l'Environnement en industries alimentaires et biotechnologiques	LIE	8	1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6745	SCH09M	LIE 44 - Organiser la production des aliments et des biomolécules	LIE	8	1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6746	SCH09M5	LIE 45 - Innover en sciences de l'aliment et biotechnologie	LIE	6	1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6828	SC10B01	Méthodes d'analyses en biologie	Ressources	X	3	8	7	16														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6829	SC10B02	Traitement des données expérimentales	Ressources	X	3	4	3	8														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6831	SC10B04	Anglais	Ressources	X	3		6	10														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6833	SC10B06	Droit du travail	Ressources	X	3	8	1															BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6843	SC10B09	Informatique : tableau	Ressources	X	3		4	13														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6850	SC10B09	Communication	Ressources	X	2		10	3														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6855	SC10B08	Clonage moléculaire	Ressources	X	2	2	7	10														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6856	SC10B09	Biochimie analytique	Ressources	X	2		3	12														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6857	SC10B04	Biotechnologie	Ressources	X	2	8	6	16														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6858	SC10B08	Gestion de la production	Ressources	X	2	7	1															BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6904	SC10B0K	Microbiologie Alimentaire	Ressources	X	2	6	8	13														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
AJ0818U7V	SC10B05	Projet professionnel personnalisé	Ressources	1	1		8															BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
AJ0818U6A	SC10B05	Chimie et biochimie appliquées aux BioProduits	Ressources	1	1		9	15														BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451) BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC2F15-451)
EVS6747	SCH09D1	SAE - Entreprise / Analyser et expérimenter	SAE		1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6748	SCH09D2	SAE - Entreprise / Animer, produire et innover	SAE		1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6750	SCH09D3	SAE - Entreprise / Rapport et soutenance	SAE		1																	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)
EVS6749	SCH09D4	SAE - Portfolio	SAE		1		8															BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies génomiques (SC2H15-452)

BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (alternance) (SC1H33-454)

Semestre 5 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (alternance)

[illegible]

Semestre 6 - BUT Génie biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (alternance)Sciences de l'environnement et écotecnologies

Semestre 1 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies

Semestre 2 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies

F3A02293	SC17B011	UE 21 - Réaliser des analyses élémentaires	UE	10	x	2				Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC18F1-450
F3A02293	SC17B012	UE 22 - Observer la variation d'un phénomène biologique	UE	10	x	2				Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC18F1-450
F3A02347	SC16B013	UE 23 - Gérer les milieux naturels et anthropisés	UE	5		1				Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies SC10B1-450
F3A02348	SC16B014	UE 24 - Caractériser les pollutions	UE	5		1				Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies SC10B1-450
F3B02003	SC17C010	Soutien	Ressources	x	2		2,5			Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC18F1-450
F3A02295	SC17B011	Chimie générale	Ressources	x	2		6	12	8	Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC18F1-450
F3A02295	SC17B012	Statistiques	Ressources	x	2			9		Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC18F1-450
F3A02295	SC17B013	Biologie moléculaire	Ressources	x	2		12	12	16	Réfé 1 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies SC18F1-450

EN42302	SC17B014	Microbiologie	Ressources	X	2	6	10	18		6	BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42303	SC17B015	Biologie cellulaire	Ressources	X	2	2	3	6			BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42370	SC17B016	Biologie générale végétal	Ressources	X	2	6	7				BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42305	SC17B017	Biochimie métabolique	Ressources	X	2	12	5				BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42306	SC17B018	Physique	Ressources	X	2	4	7				BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42307	SC17B019	Mathématiques	Ressources	X	2		13				BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42308	SC17B01A	Communication	Ressources	X	2			4			BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42309	SC17B01B	Anglais	Ressources	X	2		6	6			BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42310	SC17B01C	Projet professionnel personnalisé	Ressources	X	2		6	4			BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42306	SC17B011	SAE - Réaliser des analyses élémentaires	SAE	X	2	9	19	12		30	BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42306	SC17B012	SAE - Observer la variation d'un phénomène biologique	SAE	X	2	2	17	15		34	BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-430)
EN42306	SC16B011	Biodiversité végétale	Ressources		1	6	1	6			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42306	SC16B012	Biodiversité microbienne	Ressources		1	4	1	4			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42342	SC16B018	Cartographie	Ressources		1		7				BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42308	SC16B014	Écologie	Ressources		1	8	7	4			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42309	SC16B015	Pollutions biologiques	Ressources		1	4	1	8			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42310	SC16B016	Pollutions chimiques	Ressources		1	4	1	8			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42371	SC16B017	Hydrologie	Ressources		1	6	1	4			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42351	SC16B011	SAE - Gérer les milieux naturels	SAE		1		3	12			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)
EN42310	SC16B012	SAE - Caractériser les pollutions	SAE		1	2	7	12			BUT 1 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-455)

BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies (SC1632-456)

Semestre 3 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies

EN45445	SC16C001	UE 31 - Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	UE	4	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45445	SC16C002	UE 32 - Expérimenter dans le génie biologique	UE	4	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45447	SC16C003	UE 33 - Gérer les milieux naturels et anthropisés	UE	6	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45448	SC16C004	UE 34 - Traiter les pollutions	UE	8	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45449	SC16C005	UE 35 - Déployer l'économie circulaire	UE	8	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45449	SC16C006	Période d'entrée en formation	Ressources	X	3					1	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45449	SC16C001	Microbiologie	Ressources	X	3	10	1	8			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45449	SC16C002	Clinique chimique et enzymatique	Ressources	X	3	6	5	12			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45449	SC16C003	PCR quantitative	Ressources	X	3	2	5	8			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45452	SC16C005	Communication	Ressources	X	3		6,5	8			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45453	SC16C006	Anglais	Ressources	X	3		6	10			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45453	SC16C008	Mathématiques	Ressources	X	3	4	9				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45459	SC16C009	Statistiques	Ressources	X	3			6			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45459	SC16C010	Mécanique des fluides	Ressources	X	3	8	13	16			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45459	SC16C00A	Biochimie analytique	Ressources	X	3	8	5	16			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45459	SC16C00B	Portfolio	Ressources	X	3		10				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45460	SC16C007	Projet professionnel personnalisé	Ressources		1		2	3			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C001	Écologie et surveillance des milieux naturels	Ressources		1	4	5	12			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C002	Pédologie	Ressources		1	4	5	4			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C004	Météorologie climatologie	Ressources		1	6	7	4			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C004	Traitement des eaux (Assainissement et AEP)	Ressources		1	9	18	4			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C005	Pollutions physiques	Ressources		1	8	8	8			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C006	Introduction à la gestion des déchets	Ressources		1	4	5	2			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C007	Économie circulaire - Économie de l'environnement	Ressources		1	6	5				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45470	SC16C008	Qualité, hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE)	Ressources	X	2	4	5				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45450	SC16C001	SAE - Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique - adoucisseur d'eau	SAE		1	9	10	25		20	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45451	SC16C002	SAE - Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu - adoucisseur d'eau	SAE		1	5	9	10		20	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45452	SC16C003	SAE - Analyser le développement durable	SAE		1	6	15,5			40	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45453	SC16C004	Projets Tutoriels 2 - GB	SAE		X	3		25			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)

Semestre 4 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies

EN45460	SC16C001	UE 41 - Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	UE	4	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C002	UE 42 - Expérimenter dans le génie biologique	UE	4	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C003	UE 43 - Gérer les milieux naturels et anthropisés	UE	7	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C004	UE 44 - Traiter les pollutions	UE	7	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C005	UE 45 - Déployer l'économie circulaire	UE	8	1						BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45460	SC16C001	Méthodes d'analyses en biologie	Ressources	X	3	8	7	16		4	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45460	SC16C002	Traitement des données expérimentales	Ressources	X	3	4	2	8			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45461	SC16C004	Anglais	Ressources	X	3		6	10			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45463	SC16C006	Droit du travail	Ressources	X	3	8	1				BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45463	SC16C009	Informatique - tableur	Ressources	X	3		4	12			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologies (SC1313-431)
EN45463	SC16C003	Communication	Ressources		1		8	2		1	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45463	SC16C005	Projet professionnel personnalisé	Ressources		1		3,5			3,5	BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)
EN45471	SC16C001	Caractérisation de la biodiversité - microbio environnemental	Ressources		1		2	8			BUT 2 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en biotechnologies (SC1013-456)

BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies (SC1G33-458)

Semestre 5 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotecnologies

Semestre 6 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotecnologiesSciences de l'environnement et écotechnologies (alternance)

BUT 3 - Génie Biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies (alternance) (SC1J33-459)

Semestre 5 - BUT Génie biologique - Sciences de l'environnement en écotechnologies (alternance)

IUT 3 - Gère Biologique - Sciences
de l'environnement en
écotechnologies (alternance)
(5C1133-450)

DOI 3 - Génie Biologique - Sciences
de l'aliment et biotechnologies
(SC1833-453)

BUT 3 - Génie Biologique - Sciences
de l'aliment et biotechnologies
(SC1F33-453)

SC1F33-453)

BUT 3 - Germe Biologique - Sciences
de l'aliment et biotechnologies
(SC1F33-453)

BUT 3 - Gère Biologique - Sciences
de l'aliment et biotechnologies
(SC1F33-453)

BIOT 3 - Génie Biologique - Sciences
de l'Environnement en
Biotechnologies (SC2G33-458)

de l'environnement en
biotechnologies (SC2G33-458)

BIUT 3 - Génie Biologique - Sciences
de l'environnement en

ecotechnologies (SC2G33-458)

[illegible]

Catégorie	Catégorie	Nature	ECTS	Part.	Ouv.	CM	TP	CI	ET	TU	Anciens permis
BUT Gestion des entreprises et des administrations - ME339											
Gestion comptable, fiscale et financière											
BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC4M31-450)											
Semestre 1 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun											
UE11370	SC-BMA01	UE11 - Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	UE	11	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11377	SC-BMA02	UE12 - Aide à la prise de décision	UE	11	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11378	SC-BMA03	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11380	SC-BMA01	Introduction à la macroéconomie	Ressources		1	10	10				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11387	SC-BMA02	Introduction au droit	Ressources		1	10	24				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11389	SC-BMA04	Introduction au management	Ressources		1	6	10				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11390	SC-BMA05	Sociologie et psychologie des organisations	Ressources		1	14	6				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11388	SC-BMA03	Introduction au Droit Fiscal	Ressources		1	2	12				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11391	SC-BMA06	Gestion des Ressources Humaines	Ressources		1	12	10				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11397	SC-BMA08	Comptabilité des opérations courantes 2	Ressources		1		48				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11397	SC-BMA08	Comptabilité des opérations courantes 1	Ressources		1		20				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11393	SC-BMA07	Outils mathématiques de gestion	Ressources		1	6	14	12			BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11393	SC-BMA08	Outils numériques de gestion	Ressources		1	6	2	10		12	BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11394	SC-BMA09	Expression et communication	Ressources				20				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11395	SC-BMA1A	Anglais	Ressources		1		6				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA08	Projet Personnel et Professionnel	Ressources		1		4	6			BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	L'V2 <i>Cliquez ici pour en savoir plus</i>	RUDC		1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399 Alternance Lancement - Semestre impair											
UE11399	SC-BMA08	Projet Personnel et Professionnel	Master		1	20					Catégorie Pile LaniSAD - Alternance - Année (non notifié) (SC1131-450)
UE11399	SC-BMA08	Projet Personnel et Professionnel	Master		1	20					BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA08	Projet Personnel et Professionnel	Master		1	2					Catégorie Pile LaniSAD - Espagnol (SC1131-450)
UE11370	SC-BMA01	UE11 - Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	UE	11	1	2	6				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11380	SC-BMA01	UE11 - Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	UE	11	1		4	2			BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11387	SC-BMA02	UE12 - Aide à la prise de décision	UE	11	1		10	4			BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11389	SC-BMA04	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1		14				BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11393	SC-BMA07	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1		2			4	BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA05	UE13 - Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes de l'organisation	UE	6	1						BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (SC-BMA1-450)
UE11399	SC-BMA										

[illegible]

UNIVERSITÉ	PROJET TUTORÉ 3 - GEA	SAC		
Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance)				

--	--	--	--

M01071JWZ	SC-ANFA02	SAE - Méthode des coûts directs et tableaux de bord	SAE			1	
-----------	-----------	---	-----	--	--	---	--

Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

Semestre 1 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun

M923TMTX	Espagnol - Bienvenue en entreprise! - Semestre impair	Matière		
----------	---	---------	--	--

BUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (SC4033-454)

Semestre 5 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

[illegible]

Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (alternance)

Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat)
BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC4S31-457)

Semestre 1 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun

[illegible]

[illegible]

Semestre 5 - BUT Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière									
Code	Intitulé de la formation	Niveau	Langue	Ressources	Effectif	Coût	Coût par élève	Coût par élève par heure	Coût par élève par heure par heure
VB087001	SC-6001 L12	L12	Anglais	Ressources	1	4			
VB087001	SC-6001A	Anglais	Ressources	1		10			2
VB087005	SC-6005B	Anglais	Ressources	1		10			2
VB087021	SC-6021 SAE - Économie	SAE	X	4		6			
VB087025	SC-6025 SAE - Droit	SAE	X	4		12			
VB087038	SC-6038 SAE - Traitement numérique des données	SAE	X	4		10			
VB087051	SC-6051 SAE - Posture Professionnelle en Anglais	SAE	X	4		6			
VB087065	SC-6065 Fiscalité : Approfondissements TVA et IR	Ressources	X	2		18			
VB087071	SC-6071 Comptabilité approfondie	Ressources	X	2		30			
VB087081	SC-6081 Contrôle de gestion : évaluation des résultats et des performances	Ressources	X	2		16			
VB087102	SC-6102 Gestion de trésorerie	Ressources	X	2		20			
VB087107	SC-6107 SAE - Comptabilité	SAE	X	2		20			
VB087109	SC-6109 SAE - Contrôle de gestion	SAE	X	2		24			
VB087109	Projets Tutoriels 3 - GEA	SAE	X	8		75			
Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière									
VB087150	SC-6150 UE 61 - Analyser	UE	6	1					
VB087159	SC-6159 UE 62 - Décider	UE	6	1					
VB087164	SC-6164 UE 63 - Piloter	UE	6	1					
VB087190	SC-6190 UE 64 - Entreprendre	UE	6	1					
VB087195	SC-6195 UE 65 - Développer	UE	6	1					
VB087197	SC-6197 Économie industrielle	Ressources	X	4		10			3
VB087198	SC-6198 Droit social des relations collectives	Ressources	X	4		8			3
VB087199	SC-6199 Traitement numérique des données VBA	Ressources	X	4		10			3
VB087200	SC-6200 Théorie des organisations	Ressources	X	4		8			3
VB087206	SC-6206 Psychologie sociale - RH	Ressources	X	4		10			3
VB087215	SC-6215 L12	L12	Anglais	Ressources	1	4			
VB087215	SC-6215A	Anglais	Ressources	1		10			3
VB087219	SC-6219B	Anglais	Ressources	3		10			3
VB087219	SC-6219 SAE - Expérience professionnelle	SAE	X	4					
VB087223	SC-6223 SAE - Portfolio	SAE	X	4					
VB087226	SC-6226 SAE - Développement durable	SAE	X	4					2
VB087227	SC-6227 SAE - Théorie des organisations	SAE	X	4		8			
VB087240	SC-6240 SAE - Anglais	SAE	X	4		10			
VB087107	SC-6107 Fiscalité : imposition du patrimoine et contrôle fiscal	Ressources	X	2		16			
VB087111	SC-6111 Comptabilité approfondie	Ressources	X	2		16			

[illegible]

Semestre 1 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun (alternance)

Semestre 2 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun (alternance)

Semestre 2 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun (alternance)

[illegible]

											BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

167-011	IC-01817	Allemont	Resources		1		20				Observatoire & Sécheresse [IC-011-017]
											<p>BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Franc commun</p>

LUNDISTIT	SKAUDUSI	UE 41 - Analyser		UE	6	1					BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (Informations) [obligatoire à Sélestat] (SCAUCIS-408)
LUNDISTIT	SKAUDUSI	UE 42 - Décider		UE	6	1					BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (Informations) [obligatoire à Sélestat] (SCAUCIS-408)

[illegible]

																					RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678V01	SC-69B1A	Allemand	Resources			1			10												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678V05	SC-69B1B	Français	Resources			1			10												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z01	SC-69A01	SAC - Economie	SAC	X		4			6												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z02	SC-69A02	SAC - Droit	SAC	X		4			12												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Y06	SC-69A03	SAC - Traitement numérique des données	SAC	X		4										10					RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z0V	SC-69A05	SAC - Posture Professionnelle en Anglais	SAC	X		4										4					RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678A01	SC-69R1E	Fiscalité Approfondissements TVA et IR	Resources	X		2													18		RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z0T	SC-69R1F	Comptabilité approfondie	Resources	X		2														30	RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678A0B	SC-69R1G	Contrôle de gestion - évaluation des résultats et des performances	Resources	X		2														16	RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z0Z	SC-69R0H	Gestion de trésorerie	Resources	X		2														20	RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z0W	SC-69A1A	SAC - Comptabilité	SAC	X		2														20	RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z0P	SC-69A1B	SAC - Contrôle de gestion	SAC	X		2														24	RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US07X03D0	Projets Tutoriels 3 - GEA		SAC	X		8															RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance)																					RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0681J0B	SC-AUP0B	LIE 61 - Analyser	LIE	G		1															RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0681J0I	SC-AUP0I	LIE 62 - Décider	LIE	G		1															RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0681J0O	SC-AUP0O	LIE 63 - Piloter	LIE	G		1															RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0681C0B	SC-AUJ0M	LIE 64 - Entreprendre	LIE	G		1															RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0681C0D	SC-AUP0B	LIE 65 - Développer	LIE	G		1															RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678A0V	SC-69R0I	Economie Industrielle	Resources	X		4			10												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678V0C	SC-69R0J	Droit social des relations collectives	Resources	X		4			8												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678Z0Z	SC-69R0K	Traitement numérique des données VBA	Resources	X		4														10	RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A(5)]
US0678V0C	SC-69R0L	Theorie des organisations	Resources	X		4			8												RUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (alternance) (obligatoire à Sélestat) [C/A(2)-A

Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat)
BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC4S31-457)

Country	Year	Value
Algeria	2010	0.00
Algeria	2011	0.00
Algeria	2012	0.00
Algeria	2013	0.00
Algeria	2014	0.00
Algeria	2015	0.00
Algeria	2016	0.00
Algeria	2017	0.00
Algeria	2018	0.00
Algeria	2019	0.00
Algeria	2020	0.00
Algeria	2021	0.00
Algeria	2022	0.00
Algeria	2023	0.00
Algeria	2024	0.00
Algeria	2025	0.00
Algeria	2026	0.00
Algeria	2027	0.00
Algeria	2028	0.00
Algeria	2029	0.00
Algeria	2030	0.00
Algeria	2031	0.00
Algeria	2032	0.00
Algeria	2033	0.00
Algeria	2034	0.00
Algeria	2035	0.00
Algeria	2036	0.00
Algeria	2037	0.00
Algeria	2038	0.00
Algeria	2039	0.00
Algeria	2040	0.00
Algeria	2041	0.00
Algeria	2042	0.00
Algeria	2043	0.00
Algeria	2044	0.00
Algeria	2045	0.00
Algeria	2046	0.00
Algeria	2047	0.00
Algeria	2048	0.00
Algeria	2049	0.00
Algeria	2050	0.00
Algeria	2051	0.00
Algeria	2052	0.00
Algeria	2053	0.00
Algeria	2054	0.00
Algeria	2055	0.00
Algeria	2056	0.00
Algeria	2057	0.00
Algeria	2058	0.00
Algeria	2059	0.00
Algeria	2060	0.00
Algeria	2061	0.00
Algeria	2062	0.00
Algeria	2063	0.00
Algeria	2064	0.00
Algeria	2065	0.00
Algeria	2066	0.00
Algeria	2067	0.00
Algeria	2068	0.00
Algeria	2069	0.00
Algeria	2070	0.00
Algeria	2071	0.00
Algeria	2072	0.00
Algeria	2073	0.00
Algeria	2074	0.00
Algeria	2075	0.00
Algeria	2076	0.00
Algeria	2077	0.00
Algeria	2078	0.00
Algeria	2079	0.00
Algeria	2080	0.00
Algeria	2081	0.00
Algeria	2082	0.00
Algeria	2083	0.00
Algeria	2084	0.00
Algeria	2085	0.00
Algeria	2086	0.00
Algeria	2087	0.00
Algeria	2088	0.00
Algeria	2089	0.00
Algeria	2090	0.00
Algeria	2091	0.00
Algeria	2092	0.00
Algeria	2093	0.00
Algeria	2094	0.00
Algeria	2095	0.00
Algeria	2096	0.00
Algeria	2097	0.00
Algeria	2098	0.00
Algeria	2099	0.00
Algeria	2100	0.00
Algeria	2101	0.00
Algeria	2102	0.00
Algeria	2103	0.00
Algeria	2104	0.00
Algeria	2105	0.00
Algeria	2106	0.00
Algeria	2107	0.00
Algeria	2108	0.00
Algeria	2109	0.00
Algeria	2110	0.00
Algeria	2111	0.00
Algeria	2112	0.00
Algeria	2113	0.00
Algeria	2114	0.00
Algeria	2115	0.00
Algeria	2116	0.00
Algeria	2117	0.00
Algeria	2118	0.00
Algeria	2119	0.00
Algeria	2120	0.00
Algeria	2121	0.00
Algeria	2122	

Semestre 2 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun

[illegible]

MS00010	SC-40818	Contrôle de gestion	Recours		X	2		2		20										BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00018	SC-40819	Diagnostic financier 2	Recours		X	2		6		8										BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00015	SC-40810	Anglais	Recours		X	2				4		14								BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00012	SC-40801	LV2	BUC			X	2													BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
Choix 1 épreuve																				
MS00019	SC-40817	Allemand	Recours				1			20										BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00017	SC-40812	Espagnol	Recours				1			20										BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00016	SC-40813	PIX	Recours		X	2						2								BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00017	SC-40811	SAE - Droit de la responsabilité	SAE		X	2		2		8							6			BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00016	SC-40819	SAE - Modèle d'affaire	SAE		X	2				10										BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00019	SC-40815	SAE - Analyse de données économique en Anglais	SAE		X	2						4								BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00015	SC-40814	SAE - Outils numériques de gestion	SAE		X	2						10								BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00019	SC-40817	SAE - Simulation de gestion	SAE		X	2						14								BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
MS00019	SC-40818	SAE - Portfolio	SAE			X	2													BUT 1 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Tronc commun (délocalisé à Sélestat) (SC431-437)
BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)																				
Semestre 3 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités																				
MS00016	SC-40210	UE 31 - Analyser	UE			6		1												BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40210	UE 32 - Décider	UE			6		1												BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40210	UE 33 - Piloter	UE			6		1												BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40210	UE 34 - Entreprendre	UE			6		1												BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00017	SC-40210	UE 35 - Développer	UE			6		1												BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00016	SC-40211	Politique économique	Recours		X	4		12												BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00016	SC-40215	Droit général des sociétés	Recours		X	4		12												BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00017	SC-40213	Fiscalité	Recours		X	4		2		12							2			BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40216	Système d'information	Recours		X	4		6												BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40217	Probabilités	Recours		X	4				8		12								BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40214	Contrôle de gestion	Recours		X	4				20										BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40213	Finance	Recours		X	4				18										BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40219	Anglais	Recours		X	4				4		16								BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40201	LV2	BUC			X	4													BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
Choix 1 épreuve																				
MS00019	SC-40214	Allemand	Recours				1			16										BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40218	Espagnol	Recours				1			16										BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40214	SAE - Politique économique	SAE		X	4				8										BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40215	SAE - Droit général des sociétés	SAE		X	4				8										BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40216	SAE - Traitement numérique des données	SAE		X	4				10		2								BUT 2 - Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-463)
MS00019	SC-40218	Expression communication	Recours		X	2				12										BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40219	Projet Personnel et Professionnel	Recours		X	2				4										BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40211	SAE - Simulation de gestion	SAE		X	2				14							10			BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40213	SAE - Simulation d'entretien	SAE		X	2														BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)
MS00019	SC-40213	SAE - Communication écrite professionnelle	SAE		X	2				8		8								BUT 2 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion comptable, fiscale et financière (délocalisé à Sélestat) (SC432-459)

BUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (délocalisé à Sélestat) (SC4V33-461)

Semestre 5 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

[illegible]

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

BUT 3 - Gestion des Entreprises et des Administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (alternance) (délocalisé à Sélestat) (SC4W33-466)

Chaque élément

Semestre 6 - BUT Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (alternance)

Légende

	ETP ayant une année porteuse différente de l'année courante
Part.	Partagé
Occ.	Occurrences

Code Amalg	Code Appré	Nature	ECTS	Part.	Out.	CM	TD	TP	CI	ST	TU	Année partenne
BUT Génie industriel et maintenance - ME340												
Ingénierie des systèmes pluritechniques												
BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)												
Semestre 1 - BUT Génie industriel et maintenance - Tronc commun												
EN41740	SC2HA01	UE 11 - Maintenir	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41740	SC2HA02	UE 12 - Améliorer	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41740	SC2HA03	UE 13 - Installer	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41740	SC2HA04	UE 14 - Manager	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41740	SC2HA05	UE 15 - Sécuriser	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
UG18275	SC2T0P0	Période d'entrée en formation	Ressources	X	2		4					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
UG18009	SC2T0D0	Recherche documentaire	Ressources	X	2			2				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
UG18101	SC2TAN0	Test Anglais	Ressources		1			1				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
UG18004	SC2T0N0	Ressources Informatique	Ressources	X	2			2				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41604	SC2HA01	Mathématiques	Ressources		1	14	22	6				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41605	SC2HA02	Informatique	Ressources		1	4		16				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41606	SC2HA03	Mécanique	Ressources		1	7	14					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41607	SC2HA04	Matériaux	Ressources		1	6	7	20				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41608	SC2HA05	Génie électrique	Ressources		1	16		20				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41609	SC2HA06	Technologie mécanique et fluide	Ressources		1	4	2	40				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41610	SC2HA07	Electricité et automatismes industriels	Ressources		1	2	9	8				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41611	SC2HA08	Méthodes et outils de maintenance	Ressources		1	8	10					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41612	SC2HA09	Organisation des systèmes industriels	Ressources		1	21		9				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41613	SC2HA10	Techniques d'expression	Ressources		1		6	20				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41614	SC2HA08	Anglais	Ressources		1		8	16				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41615	SC2HA09	Projet personnel et professionnel	Ressources		1		2	12				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41616	SC2HA11	SAE - Exécuter des opérations élémentaires de maintenance	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41617	SC2HA12	SAE - Remplacer un élément avec changement de modèle	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41618	SC2HA13	SAE - Préparer l'installation d'un équipement	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41619	SC2HA14	SAE - Organisation des entreprises	SAE		1	6		6			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41700	SC2HA15	SAE - Evaluer les risques lors d'une intervention simple	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41701	SC2HA16	SAE - Portfolio	SAE		1			10				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41702	SC2HAP1	SAE - Projet tutoré	SAE		1						15	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
UG18004		Projets Tutorés 1 - SIM	SAE		X	2	75					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
Semestre 2 - BUT Génie industriel et maintenance - Tronc commun												
EN41710	SC2HB01	UE 21 - Maintenir	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41711	SC2HB02	UE 22 - Améliorer	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41712	SC2HB03	UE 23 - Installer	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41713	SC2HB04	UE 24 - Manager	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41714	SC2HB05	UE 25 - Sécuriser	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41705	SC2HB01	Mathématiques	Ressources		1	8	15	12				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41706	SC2HB02	Informatique	Ressources		1		2	20				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41707	SC2HB03	Mécanique	Ressources		1	6	10	16				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41708	SC2HB04	Matériaux	Ressources		1	6	8					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41709	SC2HB05	Génie électrique	Ressources		1	10	15	16				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41710	SC2HB06	Energie Fluides Thermique	Ressources		1	6	10					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41711	SC2HB07	Technologie mécanique et fluide	Ressources		1	10	14					BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41712	SC2HB08	Electricité et automatismes industriels	Ressources		1	4	13	32				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41713	SC2HB09	Méthodes et outils de maintenance	Ressources		1	10	8	16				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41714	SC2HB10	Habilitation électrique	Ressources		1	10		4				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41715	SC2HB08	Techniques d'expression	Ressources		1		6	20				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41716	SC2HB10	Anglais	Ressources		1		8	16				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41717	SC2HB10	Projet personnel et professionnel	Ressources		1		2	8				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41718	SC2HB11	SAE - Identifier / réaliser les opérations élémentaires de maintenance	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41719	SC2HB12	SAE - Valider le remplacement d'un élément d'un système	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41720	SC2HB13	SAE - Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41721	SC2HB14	SAE - Organisation des entreprises	SAE		1	6		6			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41722	SC2HB15	SAE - Utiliser les outils de contrôle et mesure	SAE		1	2		12			12	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41723	SC2HB16	SAE - Portfolio	SAE		1			10				BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
EN41724	SC2HBP1	SAE - Projet tutoré	SAE		1						15	BOU 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)
BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)												
Semestre 1 - BUT Génie industriel et maintenance - Tronc commun (alternance)												
EN41910	SC3AJ01	UE 11 - Maintenir	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41910	SC3AJ02	UE 12 - Améliorer	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41911	SC3AJ03	UE 13 - Installer	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41912	SC3AJ04	UE 14 - Manager	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41913	SC3AJ05	UE 15 - Sécuriser	UE	6	1							BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
UG18275	SC2T0P0	Période d'entrée en formation	Ressources	X	2		4					BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
UG18009	SC2T0D0	Recherche documentaire	Ressources	X	2			2				BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
UG18004	SC2T0N0	Ressources Informatique	Ressources	X	2			2				BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41910	SC3AJ01	Mathématiques	Ressources		1			6			36	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41911	SC3AJ02	Informatique	Ressources		1			16			4	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41912	SC3AJ03	Mécanique	Ressources		1			21				BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41913	SC3AJ04	Matériaux	Ressources		1			20			13	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41914	SC3AJ05	Génie électrique	Ressources		1			20			33	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41915	SC3AJ06	Technologie mécanique et fluide	Ressources		1			16			6	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41916	SC3AJ07	Electricité et automatismes industriels	Ressources		1			8			9	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)
EN41917	SC3AJ08	Méthodes et outils de maintenance	Ressources		1						18	BOU 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2J31-455)

[illegible]

[illegible]

Semestre 5 - BUT Génie industriel et maintenance - Ingénierie des systèmes pluritechniques

[illegible]

Semestre 6 - BUT Génie industriel et maintenance - Ingénierie des systèmes pluritechniques

[illegible]

BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2H31-450)

Semestre 1 - BUT Génie industriel et maintenance - Tronc commun

E061749	SCHAU11	LIE 11 - Monteur		UR	9	2					Bât I - Salles industriel et maintenance - Tronc commun SCMH1-400
E061748	SCHAU12	LIE 12 - Amaliorer		UR	6	1					Bât I - Salles industriel et maintenance - Tronc commun SCMH1-400
E061747	SCHAU13	LIE 13 - Installer		UR	6	1					Bât I - Salles industriel et maintenance - Tronc commun SCMH1-400
E061746	SCHAU14	LIE 14 - Manager		UR	6	1					Bât I - Salles industriel et maintenance - Tronc commun SCMH1-400
E061745	SCHAU15	LIE 15 - Secourier		UR	6	1					Bât I - Salles industriel et maintenance - Tronc commun SCMH1-400

[illegible]

Semestre 2 - BUT Génie Industriel et maintenance - Tronc commun										
EN01700	SC2MB011	UE 21 - Maintenir	UE	6	1					UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01701	SC2MB012	UE 22 - Améliorer	UE	6	1					UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01702	SC2MB013	UE 23 - Installer	UE	6	1					UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01703	SC2MB014	UE 24 - Manager	UE	6	1					UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01704	SC2MB015	UE 25 - Sécuriser	UE	6	1					UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01705	SC2MB011	Mathématiques	Ressources	1	8	15	12			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01706	SC2MB012	Informatique	Ressources	1		2	20			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01706	SC2MB013	Mécanique	Ressources	1	6	10	16			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01706	SC2MB014	Matériaux	Ressources	1	6	8				UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01707	SC2MB015	Génie électrique	Ressources	1	10	15	16			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01708	SC2MB016	Energie Fluides Thermique	Ressources	1	6	10				UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01709	SC2MB017	Technologie mécanique et fluide	Ressources	1	10	14				UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01710	SC2MB018	Electricité et automatismes industriels	Ressources	1	4	13	32			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01711	SC2MB019	Méthodes et outils de maintenance	Ressources	1	10	8	16			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01712	SC2MB01A	Habilitation électrique	Ressources	1	10		4			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01713	SC2MB01B	Techniques d'expression	Ressources	1		6	20			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01714	SC2MB01C	Anglais	Ressources	1		8	16			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01715	SC2MB01D	Projet personnel et professionnel	Ressources	1		2	8			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01716	SC2MB011	SAE - Identifier / réaliser les opérations élémentaires de maintenance	SAE	1	2		12			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01717	SC2MB012	SAE - Valider le remplissage d'un élément d'un système	SAE	1	2		12			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01718	SC2MB013	SAE - Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement	SAE	1	2		12			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01719	SC2MB014	SAE - Organisation des entreprises	SAE	1	6		6			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01720	SC2MB015	SAE - Utiliser les outils de contrôle et mesure	SAE	1	2		12			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01721	SC2MB016	SAE - Portfolio	SAE	1			10			UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000
EN01722	SC2MB017	SAE - Projet tutoré	SAE	1						UE17 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun SC2MB01-4000


Semestre 1 - BUT Génie industriel et maintenance - Tronc commun (alternance)

Semestre 1 - BUT Génie Industriel et maintenance - Tronc commun (alternance)										
EN45500	SC2IAU11	UE 11 - Maintenance	UE	6	1					BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45570	SC2IAU12	UE 12 - Amalgameur	UE	6	1					BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45571	SC2IAU13	UE 13 - Installer	UE	6	1					BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45574	SC2IAU14	UE 14 - Manager	UE	6	1					BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45576	SC2IAU15	UE 15 - Mécuser	UE	6	1					BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45575	SC2TCMF	Période d'entrée en formation	Ressources	X	2		4			BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45600	SC2TCDDC	Recherche documentaire	Ressources	X	2			2		BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45604	SC2TCMF	Ressources informatique	Ressources	X	2			2		BUT 1 - Génie industriel et maintenance - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45592	SC2IAH11	Mathématiques	Ressources	1				8	36	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45593	SC2IAH12	Informatique	Ressources	1				16	4	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45594	SC2IAH13	Mécanique	Ressources	1				21		BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45595	SC2IAH14	Matériaux	Ressources	1				20	13	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45596	SC2IAH15	Génie électrique	Ressources	1				20	33	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45597	SC2IAH16	Technologie mécanique et fluide	Ressources	1				36	6	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45598	SC2IAH17	Electricité et automatismes industriels	Ressources	1				8	9	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45599	SC2IAH18	Méthodes et outils de maintenance	Ressources	1				18		BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45602	SC2IAH20	Organisation des systèmes industriels	Ressources	1				9	21	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45601	SC2IAH19	Techniques d'expression	Ressources	1				12	6	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45603	SC2IAH18	Anglais	Ressources	1				16	8	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45603	SC2IAH1C	Projet personnel et professionnel	Ressources	1				8		BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45595	SC2IAA11	SAE - Exécuter des opérations élémentaires de maintenance	SAE	1				12	2	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45598	SC2IAA12	SAE - Remplacer un élément avec changement de modèle	SAE	1				12	2	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45597	SC2IAA13	SAE - Préparer l'installation d'un équipement	SAE	1				12	2	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)
EN45598	SC2IAA14	SAE - Organisation des entreprises	SAE	1					1	BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511) BUT 1 - Génie industriel et maintenance (alternance) - Tronc commun (SC2111-4511)

[illegible]

[illegible]

LVN102B	SC2NPR01	Maintenance prévisionnelle	Ressources		1			8	8			BUT 3 - Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante (R / FA) (CC2M33-454)
LVN204A	SC2NPR06	Techniques d'expression	Ressources		1				9			BUT 3 - Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante (R / FA) (CC2M33-454)
LVN209C	SC2NPR07	Anglais	Ressources		1			8	1			BUT 3 - Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante (R / FA) (CC2M33-454)
LVN3M02D	SC2NPA01	SAE - Activité professionnelle	SAE		1							BUT 3 - Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante (R / FA) (CC2M33-454)
LVN3M02C	SC2NPA02	SAE - Portfolio	SAE		1			8	1			BUT 3 - Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante (R / FA) (CC2M33-454)

Légende
 CLP ayant une année porteur/différente de l'année courante
 Part: Partage
 Occ: Occurrence

Code Analyse	Code Appareil	Nature	ECTS	Part.	Out.	CM	TD	TP	CI	ST	TU	Année parcours
BUT Mesures physiques - ME341												
Matériaux et contrôles physico-chimiques												
BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)												
Semestre 1 - BUT Mesures physiques - Tronc Commun												
EN42101	SC35A011	UE 11 - Mener une campagne de mesures	UE	6	1							RUT 1 - Mesures Physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42103	SC35A012	UE 12 - Déployer la métrologie et la démarche qualité	UE	6	1							RUT 1 - Mesures Physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42104	SC35A013	UE 13 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	UE	6	1							RUT 1 - Mesures Physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42105	SC35A014	UE 14 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42106	SC35A015	UE 15 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42110	SC35A050	Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique	Ressources				9	20				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42117	SC35A060	Culture, Communication professionnelle et académique 1	Ressources				16	4				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42118	SC35A063	Projet personnel découverte de l'environnement professionnel 1	Ressources									RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42119	SC35A064	Outils Mathématiques 1	Ressources			22	53					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42120	SC35A069	Période d'entrée en formation Mesures Physiques	Ressources				6					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
ME3502067		Métrologie et capteurs	Ressources			12	12					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42123	SC35A067	Systèmes électroniques	Ressources			11	16					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42124	SC35A068	Algorithmique et Informatique	Ressources			5	8	2				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42125	SC35A069	Structure atomique et moléculaire	Ressources			10	18					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
LC3500169	SC35A06A	Équilibre chimique - Sécurité au laboratoire (Analyse chimique)	Ressources			8	12					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42126	SC35A06B	Thermodynamique	Ressources			15	25					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42107	SC35A411	SAE - Traiter des données de mesures	SAE			3					15	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42108	SC35A421	SAE - Dessiner et concevoir une pièce d'un système industriel simple à l'aide d'un logiciel spécifique	SAE								12	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42109	SC35A412	SAE - Réaliser une étude métrologique simple	SAE								20	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42110	SC35A413	SAE - Mettre en œuvre des mesures électriques	SAE								24	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42111	SC35A423	SAE - Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la Physique	SAE								28	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42112	SC35A434	SAE - Mettre en œuvre des analyses chimiques (acides-bases, complexation, précipitations) en appliquant les bonnes pratiques de laboratoire	SAE								16	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42113	SC35A424	SAE - Mettre en œuvre des mesures pour la conversion d'énergie	SAE								28	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42114	SC35A435	SAE - Organiser un projet en équipe	SAE								26	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42115	SC35A426	SAE - Portfolio 1	SAE				2					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42116		Projet Tutoré 1 - MP	SAE					75				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
Semestre 2 - BUT Mesures physiques - Tronc Commun												
EN42117	SC35B011	UE 21 - Mener une campagne de mesures	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42118	SC35B012	UE 22 - Déployer la métrologie et la démarche qualité	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42119	SC35B013	UE 23 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42120	SC35B014	UE 24 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42126	SC35B015	UE 25 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale	UE	6	1							RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42127	SC35B061	Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique	Ressources				9	16				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42128	SC35B062	Culture, Communication professionnelle et académique 2	Ressources				6	12	6			RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42110	SC35B063	Outils mathématiques 2	Ressources			16	30					RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42119	SC35B064	Projet personnel découverte de l'environnement professionnel 2	Ressources				6	4				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42112	SC35B065	Mécatronique	Ressources				10	16				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42113	SC35B066	Systèmes optiques	Ressources				10	15				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42116	SC35B067	Electronique analogique - systèmes électroniques	Ressources				10	15				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42117	SC35B068	Informatique d'instrumentation	Ressources				7	13				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42118	SC35B069	Structure des matériaux (matériaux organiques)	Ressources				10	6				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42119	SC35B06A	Propriétés des matériaux (Matériaux inorganiques)	Ressources				8	15				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42120	SC35B06B	Oxydoreduction - cinétique chimique (Solutions aqueuses)	Ressources				6	8				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42123	SC35B06C	Transferts thermiques	Ressources				12	18				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42127	SC35B421	SAE - Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques	SAE								20	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42128	SC35B431	SAE - Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques	SAE								16	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42129	SC35B422	SAE - Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptée	SAE								28	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42130	SC35B423	SAE - Mettre en œuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques	SAE								20	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42131	SC35B433	SAE - Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de mesures	SAE								20	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42132	SC35B434	SAE - Identifier la structure de matériaux et mesurer leurs propriétés	SAE								28	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42133	SC35B434	SAE - Mettre en œuvre des réactions d'oxydo-réduction pour des dosages et des suivis cliniques	SAE								12	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42134	SC35B425	SAE - Caractériser les phénomènes de transferts thermiques	SAE								20	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42135	SC35B426	SAE - Projet tutoré	SAE								120	RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
EN42136	SC35B427	SAE - Portfolio 2	SAE					2				RUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)
BUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)												
Semestre 3 - BUT Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques												
LC430703	SC37C001	UE 31 - Mener une campagne de mesures	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430706	SC37C002	UE 32 - Déployer la métrologie et la démarche qualité	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430801	SC37C003	UE 33 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430906	SC37C004	UE 34 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430A06	SC37C005	UE 35 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
EN430801	SC35C001	Anglais 3	Ressources	X	2		13	12				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430801	SC35C002	Culture et Communication 3	Ressources	X	2		10	4				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430801	SC35C003	Projet personnel et professionnel 3	Ressources	X	2		8	6				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430801	SC35C004	Outils Mathématiques et traitement du signal 1	Ressources	X	2		5	6	6			RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430810	SC35C005	Optique ondulatoire	Ressources	X	2		8	12	20			RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430816	SC35C006	Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	Ressources	X	2		9	16	24			RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430819	SC35C007	Energie et environnement	Ressources	X	2		5	6				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430821	SC35C008	Métrologie, qualité et statistiques	Ressources	X	2		10	15	20			RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430815	SC35C009	Electromagnétisme	Ressources	X	2		8	14	20		15	RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430816	SC35C00A	Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Ressources	X	2		16	10				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430817	SC35C00B	Matériaux et résistance des matériaux	Ressources	X	2		10	15				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430818	SC35C00C	Techniques spectroscopiques	Ressources	X	2		5	4				RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430706	SC35C400	SAE - Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	SAE			X					20	RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430802	SC35C403	SAE - Portfolio 3	SAE			X						RUT 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC3532-451)
EN430808	SC38C001	Propriétés physiques des matériaux	Ressources	X	2			1		12		RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3832-452)
EN430901	SC38C002	Caractérisation et imagerie de matériaux par microscope électronique de balayage	Ressources	X	2			1	4	7		RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3832-452)
EN430901	SC38C003	Techniques du vide	Ressources	X	2			1		10		RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3832-452)
EN430814	SC37C401	SAE - Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	SAE			X				24		RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
EN430818	SC37C402	SAE - Mettre en œuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles	SAE			X				36		RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430815	SC37C403	SAE - Construire un projet dans le domaine des mesures, des contrôles physico-chimiques et des matériaux	SAE									RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430816		Projets Tutoriels 2 - MP	SAE			X		75				RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
Semestre 4 - BUT Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques												
LC430801	SC37D001	UE 41 - Mener une campagne de mesures	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430803	SC37D002	UE 42 - Déployer la métrologie et la démarche qualité	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430804	SC37D003	UE 43 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430825	SC37D004	UE 44 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)
LC430806	SC37D005	UE 45 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnement	UE	6	1							RUT 2 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3732-451)

BUT 3 - Mesures Physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (SC3733-455)

[illegible]Semestre 6 - BUT Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques[illegible]Matériaux et contrôles physico-chimiques (alternance)

Semestre 3 - BUT Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques (alternance)

GUT 2 - Mesures Physiques -

E045876	SC37CA01	SAF - Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	SAF		X	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
---------	----------	--	-----	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Techniques d'instrumentation	
BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)	

BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC3531-450)

ENGL002	SCHAU11	UE 11 - Mesure une campagne de mesures	UE	6	1									RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL003	SCHAU12	UE 12 - Déployer la métrologie et la démarche qualité	UE	6	1									RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL004	SCHAU13	UE 13 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	UE	6	1									RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL005	SCHAU14	UE 14 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	UE	6	1									RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL006	SCHAU15	UE 15 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale	UE	6	1									RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL116	SCHAM05	Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique	Ressources							20				RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL117	SCHAM06	Culture, Communication professionnelle et académique 1	Ressources							19		4		RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL118	SCHAM09	Projet personnel découverte de l'environnement professionnel 1	Ressources											RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL119	SCHAM04	Outils Mathématiques 1	Ressources						22		53			RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL120	SCHAPF	Période d'entrée en formation Mesures Physiques	Ressources											RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
MEDV007		Métrologie et capteurs	Ressources						12		12			RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL123	SCHAM07	Systèmes électroniques	Ressources								16			RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL124	SCHAM08	Algorithme et informatique	Ressources						5				2	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL125	SCHAM09	Structure atomique et moléculaire	Ressources								18			RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL126	SCHAM0A	Equilibre chimique - Sécurité au laboratoire (Analyse chimique)	Ressources						10		32			RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL126	SCHAM0B	Thermodynamisme	Ressources								25			RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL127	SCHA411	SAE - Traiter des données de mesures	SAE						15				12	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL128	SCHA421	SAE - Dessiner et concevoir une pièce d'un système industriel simple à l'aide d'un logiciel spécifique	SAE										12	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL128	SCHA412	SAE - Réaliser une étude métrologique simple	SAE										20	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL129	SCHA413	SAE - Mettre en œuvre des mesures électriques	SAE										15	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL131	SCHA423	SAE - Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la Physique	SAE											RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL132	SCHA434	SAE - Mettre en œuvre des analyses chimiques (acides bases, complexation, précipitations) en appliquant les bonnes pratiques de laboratoire	SAE										18	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL133	SCHA424	SAE - Mettre en œuvre des mesures pour la conversion d'énergie	SAE										28	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL134	SCHA415	SAE - Organiser un projet en équipe	SAE											RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
ENGL135	SCHA416	SAE - Portfolio 1	SAE										2	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450
GERADH9		Projet Tutoré 1 - MP	SAE										75	RUP 1 - Mesures physiques - Tronc commun SC9315-450

194210	SCHB113	UE 21 - Mettre en œuvre une campagne de mesures		UE	6	1				BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194213	SCHB113	UE 22 - Déployer la métrologie et la démarche qualité								BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194214	SCHB113	UE 23 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation		UE	6	1				BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194215	SCHB114	UE 24 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau		UE	6	1				BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194216	SCHB115	UE 25 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale		UE	6	1				BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M05	Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique	Ressources				1		16	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194218	SC9M06	Culture, Communication professionnelle et académique 2	Ressources				6		12	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M03	Outils mathématiques 2	Ressources				16		30	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M04	Projet personnel découverte de l'environnement professionnel 2	Ressources						4	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M05	Mécanique	Ressources				10		16	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M06	Optiques optiques	Ressources				1		10	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M07	Électronique analogique : systèmes électroniques	Ressources				1		10	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M08	Informatique d'instrumentation	Ressources				1		7	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M09	Structure des matériaux (matériaux organiques)	Ressources				1		10	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9M0A	Propriétés des matériaux (Matériaux inorganique)	Ressources				1		8	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194218	SC9M08	Oxydo-réduction - cinétique chimique (Solutions aqueuses)	Ressources				1		8	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194218	SC9M0C	Transferts thermiques	Ressources				1		12	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194217	SC9BA21	SAE - Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques	SAE							20	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)
194218	SC9BA31	SAE - Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques	SAE							16	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)
194219	SC9BA32	SAE - Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptées	SAE				1		28	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194210	SC9BA23	SAE - Mettre en œuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques	SAE				1		20	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194218	SC9BA33	SAE - Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de méteours	SAE				1		20	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	
194219	SC9BA24	SAE - Identifier la structure de matériaux et mesurer leurs propriétés	SAE							28	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)
194218	SC9BA34	SAE - Mettre en œuvre des réactions d'oxydo-réduction pour des dosages et des suivis cinétiques	SAE							12	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)
194218	SC9BA25	SAE - Caractériser les phénomènes de transferts thermiques	SAE							20	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)
194218	SC9BA26	SAE - Projet tutoré	SAE							120	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)
194216	SC9BA27	SAE - Portfolio 2	SAE				1		2	BUT 1 - Mesures physiques - Tronc commun (SC9313-408)	

DNAE780	SCHCUB5	LIE 31 - Mener une campagne de mesures	LIE	6	1				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE787	SCHCUB2	LIE 32 - Déployer la métrologie et le démarche qualité	LIE	6	1				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE789	SCHCUB3	LIE 33 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	LIE	6	1				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE791	SCHCUD4	LIE 34 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	LIE	6	1				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE794	SCHCUB5	LIE 35 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale	LIE	6	1				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE801	SCHCNB1	Anglais 3	Ressources	X	2		12	12	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE803	SCHCNB0	Culture et Communication 3	Ressources	X	2		10	4	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE806	SCHCNB3	Projet personnel et professionnel 3	Ressources	X	2			8	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE809	SCHCNB4	Outils Mathématiques et traitement du signal 3	Ressources	X	2	5		8	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE810	SCHCNB5	Optique ondulatoire	Ressources	X	2	8	12	20	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE811	SCHCNB6	Mécanique des Fluides et introduction aux techniques du vide	Ressources	X	2	9	16	24	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE812	SCHCNK7	Energie et environnement	Ressources	X	2	5	8		RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE813	SCHCNB8	Métrologie, qualité et statistiques	Ressources	X	2	10	15	20	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE815	SCHCNB9	Électromagnétisme	Ressources	X	2	8	14	20	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	15
DNAE816	SCHCNBA	Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Ressources	X	2	16	10		RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE817	SCHCNB8	Matériau et résistance des matériaux	Ressources	X	2	10	15		RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE818	SCHCNKC	Techniques spectroscopiques	Ressources	X	2	5	4		RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE788	SCHCACD	SAE - Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	SAE	X	2			20	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	12
DNAE800	SCHCACD	SAE - Portfolio 3	SAE	X	2				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE819	SCHCBN1	Physique nucléaire	Ressources	X	2		2	20	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE821	SCHCBN2	Actions biologiques des rayonnements ionisants	Ressources	X	2		1		RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE822	SCHCBN3	Déchets nucléaires et environnement	Ressources	X	2			6	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE795	SCHCAI3	SAE - Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage	SAE	X	2			44	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE797	SCHCAI3	SAE - Mettre en œuvre un ensemble de techniques apprignées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux	SAE	X	2			20	RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	
DNAE799	SCHCAI2	SAE - Construire un projet en techniques d'instrumentation	SAE		1				RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	93
LOFISXOX		Projets Tutorés 2 - MP	SAE	X	4		75		RDP 2 - Mesures Physiques Techniques d'Instrumentation SC9303-453)	

SC90001	UE_41 - Mener une campagne de mesures	UE	6	1				RDP 7 - Mesures Physiques Techniques d'instrumentation SC9003-4050
SC90002	UE_42 - Déployer la métrologie et la démarche qualité	UE	6	1				RDP 7 - Mesures Physiques Techniques d'instrumentation SC9003-4050
SC90003	UE_43 - Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	UE	6	1				RDP 7 - Mesures Physiques Techniques d'instrumentation SC9003-4050
SC90004	UE_44 - Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau	UE	6	1				RDP 7 - Mesures Physiques Techniques d'instrumentation SC9003-4050
SC90005	UE_45 - Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale	UE	6	1				RDP 7 - Mesures Physiques Techniques d'instrumentation SC9003-4050

ENIS014	SC190001	Anglais 4	Ressources	X	2		6	4			Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS015	SC190002	Culture et Communication 4	Ressources	X	2		6	4			Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS016	SC190003	Projet personnel et professionnel 4	Ressources	X	2			10			Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS017	SC190004	Outils Mathématiques et traitement du signal 2	Ressources	X	2	5		10			Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS018	SC190005	Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Ressources	X	2	7		8			Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS019	SC190006	Mécanique vibratoire et acoustique	Ressources	X	2	5		8	12		Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS020	SC190007	Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Ressources	X	2	10	10		24		Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS022	SC190001	SAE - Portfolio 4	SAE	X	2				4	2	Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS023	SC190003	SAE - Stage professionnel	SAE	X	2						Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS025	SC190001	Physique moderne et spectroscopies nucléaires	Ressources	X	2		2		18		Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS049	SC190040	SAE - Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage	SAE	X	2				32		Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)
ENIS050	SC190042	SAE - Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation	SAE		1					73	Ref 2 - Mesures Physiques - Techniques d'instrumentation (SC1910-453)

Légende	ÉLP ayant une année porteuse différente de l'année courante
Part.	Partagé
Occ.	Occurrences

Conseil de l'IUT du 10 avril 2025

Point 3.1 de l'ordre du jour

Modifications de maquettes de formation 2025-2026

EXPOSE DES MOTIFS

Nous envisageons des évolutions de nos maquettes de formations pour la rentrée 2025-2026.

Les changements portent sur les intitulés et sur un réajustement des ressources au niveau des CM, CI, TD et TP.

Les nouvelles propositions de maquette d'enseignement ont été envoyées aux membres du Conseil d'IUT.

PROPOSITION DE DELIBERATION

Il est proposé aux membres du conseil d'IUT de valider les maquettes de formation pour la rentrée 2025-2026.

DELIBERATION

Les membres du Conseil d'IUT valident à l'unanimité (29 votants) les modifications de maquettes de formation pour la rentrée 2025-2026.

Philippe KERN



Directeur de l'IUT