

DÉLIBÉRATION

Conseil d'administration

Séance du 11 juillet 2023

Délibération
n°101-2023
Point 3.17.12.7

Point 3.17.12.7 de l'ordre du jour

Création des 3èmes années de Bachelor universitaire de technologie (BUT) – IUT Louis Pasteur et Robert Schuman

EXPOSE DES MOTIFS :

Le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation a engagé, par l'arrêté du 6 décembre 2019, une réforme des IUT. Le Bachelor universitaire de technologie (BUT) devient le nouveau diplôme de référence des IUT. Il remplacera progressivement le Diplôme universitaire de technologie (DUT) et se déroulera sur 3 ans, contre 2 pour le DUT.

Il s'agit de parcours de LP organisés en 180 ECTS et opérés dans les IUT. Ils obéissent à l'ensemble des dispositions applicables à la LP, avec quelques particularités, notamment un cahier des charges type PPN (travail entre CCN-IUT, CPN, ACD, Adiut).

L'une des particularités de ces nouvelles formations est la flexibilité des parcours. Elle permet si nécessaire la réorientation des étudiants, par l'organisation de passerelles entre formations. Il s'agit de mieux répondre aux projets des étudiants, en tenant compte de leurs acquis antérieurs et de leurs besoins.

Les dispositions générales des programmes nationaux de la licence professionnelle « bachelor universitaire de technologie » sont fixées conformément à l'annexe 1 de l'Arrêté du 27 mai 2021¹ relatif aux programmes nationaux de la licence professionnelle « Bachelor universitaire de technologie ». Elles déterminent notamment les règles de validation, de compensation et de progression dans le cursus de formation. Mais ces programmes nationaux sont ajustables pour un tiers au contexte local.

Le bachelor universitaire de technologie est défini par une spécialité et un parcours. Chaque spécialité de bachelor universitaire de technologie propose 1 à 5 parcours.

Un parcours définit précisément un cursus de bachelor universitaire de technologie au sein d'une spécialité donnée. Il vise un champ d'activité, une famille de métiers identifiés et répond à des enjeux d'individualisation en lien avec le projet personnel et professionnel. Il est certifié par 4 à 6 blocs de compétences, aussi dénommés « compétences finales » dans l'approche par compétences et entendues comme des « savoirs agir complexes » mis en œuvre dans un contexte professionnel et qui mobilisent et combinent des ressources acquises au cours du cursus. Chaque bloc de compétences est décliné par niveau tout au long du parcours.

¹ <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043630576>

Au sein de l'Université de Strasbourg, leur mise en place est progressive: les BUT1 ont ouvert en 2021/2022, les BUT2 en 2022/2023 et les BUT 3 en 2023/2024. En conséquence, Les DUT et LP correspondant fermeront progressivement suivant le même calendrier.

Le 13 juillet 2021, le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation a accrédité l'Université de Strasbourg pour les BUT suivant :

- chimie ;
- génie biologique ;
- génie civil-construction durable ;
- génie industriel et maintenance ;
- gestion des entreprises et des administrations ;
- information-communication ;
- informatique ;
- mesures physiques ;
- techniques de commercialisation.

Les maquettes des BUT3 ont été validées par le conseil de l'IUT Louis Pasteur le 4 mai 2023 et par le conseil de l'IUT Robert Schuman le 13 avril 2023

Le 3 juillet 2023, la Commission de la formation et de la vie universitaire a approuvé ces dispositions, par 28 voix pour.

Délibération :

Le Conseil d'administration de l'Université de Strasbourg approuve la création des 3èmes années de Bachelor universitaire de technologie (BUT) – IUT Louis Pasteur et Robert Schuman.

Résultat du vote :

Nombre de membres en exercice	37
Nombre de votants	31
Nombre de voix pour	26
Nombre de voix contre	0
Nombre d'abstentions	5
Ne participe pas au vote	0

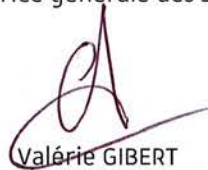
Destinataires :

- Madame la Rectrice déléguée pour l'enseignement supérieur et de la recherche
- Direction générale des services
- Direction des finances
- Agence comptable

La présente délibération du Conseil d'administration et ses éventuelles annexes sont publiées sur le site internet de l'Université de Strasbourg.

Fait à Strasbourg, le 12 juillet 2023

La Directrice générale des services



Valérie GIBERT

Année 3 Gestion des entreprises et des administrations : Gestion comptable, fiscale et financière

Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE51 ANALYSER	6 ECTS						
UE52 DECIDER	6 ECTS						
UE53 PILOTER	6 ECTS						
UE54 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE55 DEVELOPPER	6 ECTS						
UE51 SAE Eco				6 h			
UE51 SAE Droit				12 h			
UE52 SAE traitement numérique des données					8 h		
UE53 SAE Développement durable					2 h		
UE53 SAE Posture professionnelle en anglais					4 h		
UE54 SAE Droit des sociétés			32 h				
UE54 SAE Comptabilité			20 h				
UE55 SAE Contrôle de gestion			30 h				
UE51 Environnement économique : croissance et développement durable		8 h					
UE51 Environnement juridique : droit spécial des sociétés		8 h					
UE52 Management d'activités : contrôle de gestion				18 h			
UE52 Traitement numérique des données : solveur TCD, séries chronologiques				6 h			
UE53 Expression/communication				10 h			
UE53 Anglais					6 h		
UE53 LV2				10 h			
UE53 Projet Personnel et Professionnel				6 h			
UE54 Fiscalité : Approfondissements TVA et IR			18 h				
UE54 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable			30 h				
UE55 Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances			10 h				
UE55 Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille			20 h				

Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE61 ANALYSER	6 ECTS						
UE62 DECIDER	6 ECTS						
UE63 PILOTER	6 ECTS						
UE64 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE65 DEVELOPPER	6 ECTS						
SAE Stage							
SAE Portfolio							
UE61 SAE Droit				12 h			
UE62 SAE Structure et dynamiques des organisations							
UE63 SAE Anglais					10 h		
UE64 SAE Droit Social			32 h				
UE65 SAE Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord			14 h				
UE61 Environnement économique / PS : éco industrielle		10 h					
UE61 Environnement juridique : Droit social relations collectives		8 h					
UE62 Traitement numérique des données					10 h		
UE62 Management d'activités : théorie des organisations		8 h		2 h			
UE63 Psychologie sociale : RH		10 h					
UE63 Expression / communication				10 h			
UE63 LV2				10 h			
UE63 Projet Personnel et Professionnel				6 h			
UE64 Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal			16 h				
UE64 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de			16 h				
UE65 Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord			32 h				

Année 3 Gestion des entreprises et des administrations : Gestion, entrepreneuriat et management d'activités

Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE51 ANALYSER	6 ECTS						
UE52 DECIDER	6 ECTS						
UE53 PILOTER	6 ECTS						
UE54 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE55 DEVELOPPER	6 ECTS						
UE51 SAE Eco				6 h			
UE51 SAE Droit				12 h			
UE52 SAE traitement numérique des données					8 h		
UE53 SAE Développement durable					2 h		
UE53 SAE Posture professionnelle en anglais					4 h		
UE54 SAE Posture professionnelle en anglais approfondissement					10 h		
UE54 SAE Financement des activités				16 h			
UE55 SAE GRH- Leadership				10 h			
UE55 SAE Achat-Vente				10 h			
UE51 Environnement économique: croissance et développement durable		8 h					
UE51 Environnement juridique: droit spécial des sociétés		8 h					
UE52 Management d'activités : contrôle de gestion				18 h			
UE52 Traitement numérique des données : solveur TCD, séries chronologiques				6 h			
UE53 Expression/communication				10 h			
UE53 Anglais					6 h		
UE53 LV2				10 h			
UE53 Projet Personnel et Professionnel				6 h			
UE54 Droit du numérique et développement durable		4 h		4 h			
UE54 Outils de gestion du manager / Financement des activités		10 h		12 h			
UE55 Management des équipes/ GRH Leadership		12 h		8 h			
UE55 Management des relations commerciales/ Achats-Ventes		8 h		8 h			

Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE61 ANALYSER	6 ECTS						
UE62 DECIDER	6 ECTS						
UE63 PILOTER	6 ECTS						
UE64 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE65 DEVELOPPER	6 ECTS						
SAE Stage							
SAE Portfolio							
UE61 SAE Droit				12 h			
UE62 SAE Structure et dynamiques des organisations							
UE63 SAE Anglais					10 h		
UE64 SAE Anglais					6 h		
UE64 SAE Gestion de production : performance industrielle				4 h			
UE65 SAE Gestion de projet		10 h		12 h			
UE61 Environnement économique / PS : éco industrielle		10 h					
UE61 Environnement juridique : Droit social relations collectives		8 h					
UE62 Traitement numérique des données					10 h		
UE62 Management d'activités : théorie des organisations		8 h		2 h			
UE63 Psychologie sociale : RH		10 h		10 h			
UE63 Expression / communication				10 h			
UE63 LV2				10 h			
UE63 Projet Personnel et Professionnel				6 h			
UE64 Gestion de production : performance industrielle		14 h		6 h			
UE64 Qualité : principes généraux		6 h		10 h			
UE64 Management de l'innovation et investissement		10 h		16 h			
UE64 Management des relations commerciales/ Achats-Ventes		8 h		8 h			
UE65 Communication corporate et e-réputation: marketing		12 h		12 h			
UE65 Gestion de la paie et de la politique de rémunération		10 h		12 h			

Année 3 Gestion des entreprises et des administrations : Gestion comptable, fiscale et financière (alternance)

Semestre 5 alternance

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE51 ANALYSER	6 ECTS						
UE52 DECIDER	6 ECTS						
UE53 PILOTER	6 ECTS						
UE54 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE55 DEVELOPPER	6 ECTS						
UE51 SAE Eco				6 h			
UE51 SAE Droit				12 h			
UE52 SAE traitement numérique des données					8 h		
UE53 SAE Développement durable					2 h		
UE53 SAE Posture professionnelle en anglais					4 h		
UE54 SAE Comptabilité			20 h				
UE55 SAE Contrôle de gestion			30 h				
UE51 Environnement économique: croissance et développement durable		8 h					
UE51 Environnement juridique: droit spécial des sociétés		8 h					
UE52 Management d'activités : contrôle de gestion				18 h			
UE52 Traitement numérique des données : solveur TCD, séries chronologiques				6 h			
UE53 Anglais					6 h		
UE53 LV2				10 h			
UE54 Fiscalité : Approfondissements TVA et IR			18 h				
UE54 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable			30 h				
UE55 Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances			10 h				
UE55 Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille			20 h				

Semestre 6 alternance

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE61 ANALYSER	6 ECTS						
UE62 DECIDER	6 ECTS						
UE63 PILOTER	6 ECTS						
UE64 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE65 DEVELOPPER	6 ECTS						
SAE Entreprise alternance							
SAE Portfolio							
SAE Droit				12 h			
SAE Structure et dynamiques des organisations							
SAE Anglais					10 h		
SAE Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord			14 h				
UE61 Environnement économique / PS : éco industrielle		10 h					
UE61 Environnement juridique : Droit social relations collectives		8 h					
UE62 Traitement numérique des données					10 h		
UE62 Management d'activités : théorie des organisations		8 h		2 h			
UE63 Psychologie sociale : RH		10 h		10 h			
UE63 LV2				10 h			
UE64 Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal			16 h				
UE64 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles			16 h				
UE65 Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord			32 h				

Année 3 Gestion des entreprises et des administrations : Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (alternance)

Semestre 5 alternance

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE51 ANALYSER	6 ECTS						
UE52 DECIDER	6 ECTS						
UE53 PILOTER	6 ECTS						
UE54 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE55 DEVELOPPER	6 ECTS						
UE51 SAE Eco				6 h			
UE51 SAE Droit				12 h			
UE52 SAE traitement numérique des données					8 h		
UE53 SAE Développement durable					2 h		
UE53 SAE Posture professionnelle en anglais					4 h		
UE54 SAE Financement des activités				16 h			
UE55 SAE GRH- Leadership				10 h			
UE55 SAE Achat-Vente				10 h			
UE51 Environnement économique: croissance et devt durable		8 h					
UE51 Environnement juridique: droit spécial des sociétés		8 h					
UE52 Management d'activités : contrôle de gestion				18 h			
UE52 Traitement numérique des données : solveur TCD, séries chronologiques				6 h			
UE53 Anglais					6 h		
UE53 LV2				10 h			
UE54 Droit du numérique et développement durable		4 h		4 h			
UE54 Outils de gestion du manager / Financement des activités		10 h		12 h			
UE55 Management des équipes/ GRH Leadership		12 h		8 h			
UE55 Management des relations commerciales/ Achats-Ventes		8 h		8 h			

Semestre 6 alternance

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE61 ANALYSER	6 ECTS						
UE62 DECIDER	6 ECTS						
UE63 PILOTER	6 ECTS						
UE64 ENTREPRENDRE	6 ECTS						
UE65 DEVELOPPER	6 ECTS						
SAE Entreprise alternance							
SAE Portfolio							
SAE Droit				12 h			
SAE Structure et dynamiques des organisations							
SAE Anglais					10 h		
SAE Structure et dynamiques des organisations approfondissement				8 h			
SAE Gestion de production : performance industrielle				4 h			
UE61 Environnement économique / PS : éco industrielle		10 h					
UE61 Environnement juridique : Droit social relations collectives		8 h					
UE62 Traitement numérique des données					10 h		
UE62 Management d'activités : théorie des organisations		8 h		2 h			
UE63 Psychologie sociale : RH		10 h		10 h			
UE63 LV2				10 h			
UE64 Gestion de production : performance industrielle		14 h		6 h			
UE64 Management de l'innovation et investissement		10 h		16 h			
UE65 Communication corporate et e-réputation : marketing		12 h		12 h			
UE65 Gestion de la paie et de la politique de rémunération		10 h		12 h			

Année 3 Génie Biologique : Sciences de l'environnement et écotecnologies

Semestre 5 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 52 Expérimenter dans le génie biologique	4 ECTS						
UE 53 Gérer les milieux naturels et anthropisés	8 ECTS						
UE 54 Traiter les pollutions	9 ECTS						
UE 55 Déployer l'économie circulaire	9 ECTS						
SAE 51 Mettre en œuvre une gestion intégrée d'une infrastructure		32 h		19 h	32 h		
Anglais				6 h	10 h		
Chimie de l'eau		8 h		11 h	12 h		
Climatologie		4 h		6 h	8 h		
Communication				10 h			
Filières de gestion de déchets des activités économiques		9 h		1 h	3 h		
Gestion de l'impact des activités anthropiques		8 h		5 h	4 h		
Mise en œuvre de l'économie circulaire - Bilan carbone		15 h		4 h			
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		4 h		1 h			
Outils de gestion des milieux					10 h		
Outils mathématiques avancés		4 h		9 h			
Physiologie digestive et rénale		12 h		8 h			
Physique appliquée - Bases de la radioactivité		8 h		5 h	2 h		
Projet professionnel personnalisé				4 h			
Statistiques				2 h	4 h		
Traitement des eaux (bilan + Hydrogéolab)		8 h		15 h	12 h		

Semestre 6 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE62 Expérimenter dans le génie biologique	4 ECTS						
UE 63 Gérer les milieux naturels et anthropisés	9 ECTS						
UE 64 Traiter les pollutions	8 ECTS						
UE 65 Déployer l'économie circulaire	9 ECTS						
SAE 61 STAGE							16 sem
Anglais				6 h	10 h		
Analyse et réduction de l'empreinte environnementale				2 h	8 h		
Communication				5 h			
Déchets + Installations classées protection de l'environnement (ICPE)		16 h		1 h			
Dépollution des sols		6 h		5 h	4 h		
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		6 h		7 h			
PORTFOLIO				14 h			
Protection des milieux naturels		8 h		9 h			
Traitement des eaux							

Année 3 Génie Biologique : Sciences de l'aliment et biotechnologie (alternance)

Semestre 5 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 52 Observer la variation d'un phénomène biologique	4 ECTS						
UE 53 Assurer la sécurité des aliments	11 ECTS						
UE 54 Maîtriser l'environnement de production	8 ECTS						
UE 55 Innover	7 ECTS						
SAE 51 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		9 h		36 h	20 h		
Analyses sensorielles		5 h		3 h	10 h		
Anglais				6 h	10 h		
Communication				10 h			
Filières de productions alimentaires		18 h		6 h			
Innovation en nutrition		6 h		7 h			
Management de la qualité		18 h		1 h			
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		4 h		1 h			
Outils mathématiques avancés		4 h		9 h			
Physiologie digestive et rénale		12 h		8 h			
Projet professionnel personnalisé				4 h			
Qualité et sécurité sanitaire des aliments et des produits biotechnologiques		33 h		14 h			
Statistiques				2 h	4 h		
Statistiques - Validation des essais		10 h		1 h	12 h		

Semestre 6 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 62 Observer la variation d'un phénomène biologique	4 ECTS						
UE 63 Assurer la sécurité des aliments	9 ECTS						
UE 64 Maîtriser l'environnement de production	9 ECTS						
UE 65 Innover	8 ECTS						
SAE 6.1 ENTREPRISE							
Anglais				6 h	10 h		
Auditeur qualité		8 h		1 h			
Communication				5 h			
Emballage		2 h		11 h			
Enzyme immobilisée		4 h		6 h	16 h		
Mesure statistique des procédés				11 h			
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		6 h		7 h			
PORTFOLIO				10 h	4 h		
Technique innovantes en biotechnologies		6 h		6 h			
Étiquetage		6 h		1 h			

Année 3 Génie Biologique : Sciences de l'environnement et écotecnologies (alternance)

Semestre 5 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 52 Expérimenter dans le génie biologique	4 ECTS						
UE 53 Gérer les milieux naturels et anthropisés	8 ECTS						
UE 54 Traiter les pollutions	9 ECTS						
UE 55 Déployer l'économie circulaire	9 ECTS						
SAE 51 ENTREPRISE		32 h		11 h	4 h		
Anglais				6 h	10 h		
Chimie de l'eau		8 h		11 h	12 h		
Climatologie		4 h		6 h	8 h		
Communication				10 h			
Filières de gestion de déchets des activités économiques		9 h		1 h	3 h		
Gestion de l'impact des activités anthropiques		8 h		5 h	4 h		
Mathématiques avancés		4 h		9 h			
Mise en œuvre de l'économie circulaire - Bilan carbone		15 h		4 h			
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		4 h		1 h			
Outils de gestion des milieux					10 h		
Physiologie digestive et rénale		12 h		8 h			
Physique appliquée - Bases de la radioactivité		8 h		5 h	2 h		
Projet professionnel personnalisé				4 h			
Statistiques				2 h	4 h		
Traitement des eaux		8 h		11 h			

Semestre 6 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 62 Expérimenter dans le génie biologique	4 ECTS						
UE 63 Gérer les milieux naturels et anthropisés	9 ECTS						
UE 64 Traiter les pollutions	8 ECTS						
UE 65 Déployer l'économie circulaire	9 ECTS						
SAE 61 ENTREPRISE							
Analyse et réduction de l'empreinte environnementale				2 h	8 h		
Anglais				6 h	10 h		
Communication				5 h			
Dépollution de sols		6 h		5 h	4 h		
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		6 h		7 h			
PORTFOLIO				14 h			
Protection des milieux naturels		8 h		9 h			
Traitement des eaux (techniques avancées + phytoremédiation)		6 h		7 h	8 h		
Déchets + Installations classés protection de l'environnement (ICPE)		16 h		1 h			

Année 3 Génie Biologique : Sciences de l'aliment et biotechnologies

Semestre 5 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 52 Observer la variation d'un phénomène biologique	4 ECTS						
UE 53 Assurer la sécurité des aliments	11 ECTS						
UE 54 Maîtriser l'environnement de production	8 ECTS						
UE 55 Innover	7 ECTS						
SAE 51 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		9 h		36 h	20 h		
Analyses sensorielles		5 h		3 h	10 h		
Anglais				6 h	10 h		
Communication				10 h			
Filières de productions alimentaires		18 h		6 h			
Innovation en nutrition		6 h		7 h			
Management d'équipe, Animation réunion, motivation équipe		5 h		18 h			
Management de la qualité		36 h		3 h			
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		4 h		1 h			
Outils mathématiques avancés		4 h		9 h			
Physiologie digestive et rénale		12 h		8 h			
Projet professionnel personnalisé				4 h			
Qualité et sécurité sanitaire des aliments et des produits biotechnologiques		33 h		14 h			
Qualité hygiène sécurité environnement		4 h		5 h	3 h		
Statistiques				2 h	4 h		
Statistiques - Validation des essais		10 h		1 h	12 h		

Semestre 6 BUT Génie Biologique

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 65 Innover	8 ECTS						
UE 64 Maîtriser l'environnement de production	9 ECTS						
UE 63 Assurer la sécurité des aliments	9 ECTS						
UE 62 Observer la variation d'un phénomène biologique	4 ECTS						
SAE 61 STAGE							16 sem
Anglais				6 h	10 h		
Auditeur qualité		8 h		1 h			
Communication				5 h			
Emballage		2 h		11 h			
Enzyme Immobilisée		4 h		6 h	16 h		
Mesure statistique des procédés				11 h			
PORTFOLIO				10 h	4 h		
Étiquetage		6 h		1 h			
Techniques innovantes en biotechnologies		6 h		6 h			
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		6 h		7 h			

Année 3 Génie industriel et maintenance : Ingénierie des systèmes pluritechniques (alternance)

Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 52 Améliorer	10						
UE 53 Installer	10						
UE 54 Manager	10						
SAE 51 Faire évoluer un système							
SAE 52 Installer un système en équipe							
Mathématiques S5			21 h		8 h		
Informatique S5			2 h		18 h		
Mécanique et matériaux S5			18 h		12 h		
Génie électrique S5			38 h		16 h		
Energie Fluides Thermique S5			6 h		24 h		
Automatismes industriels S5			20 h		20 h		
Mécatronique S5			10 h		12 h		
Maintenance S5			8 h		24 h		
Suivi d'affaires contrat S5			4 h		8 h		
Référentiel sécurité S5			10 h				
Techniques d'expression S5					12 h		
Anglais S5			4 h		20 h		
Projet personnel et professionnel S5			10 h				

Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 62 Améliorer	10						
UE 63 Installer	10						
UE 64 Manager	10						
Mathématiques S6			16 h				
Mécanique et matériaux S6			6 h		8 h		
Génie électrique S6			8 h		4 h		
Energie Fluides thermique S6			10 h				
Supervision S6			8 h		8 h		
Techniques d'expression S6			9 h				
Anglais S6			1 h		8 h		
Activité professionnelle S6							
Portfolio S6			9 h				

Année 3 Génie industriel et maintenance : Management, méthodes, maintenance innovante (alternance)

Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 51 Maintenir	10						
UE 54 Manager	10						
UE 55 Sécuriser	10						
SAE 51 Elaborer un plan de maintenance			5 h		16 h	30 h	
SAE 52 Prévenir les risques			1 h		16 h		
Mathématiques S5			21 h		8 h		
Maintenance S5			26 h		28 h		
Mécanique et matériaux S5			18 h		12 h		
Génie électrique S5			38 h		16 h		
Energie Fluides Thermique S5			6 h		24 h		
Automatismes industriels S5			8 h		12 h		
Mécatronique S5			12 h		8 h		
Suivi d'affaires contrat S5			4 h		8 h		
Référentiel sécurité S5			10 h				
Techniques d'expression S5					12 h		
Anglais S5			4 h		20 h		
Projet personnel et professionnel S5			10 h				
Portfolio S5			10 h				
Informatique S5			2 h		18 h		

Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 61 Maintenir	10						
UE 64 Manager	10						
UE 65 Sécuriser	10						
Mathématiques S6			16 h				
Mécanique et matériaux S6			6 h		8 h		
Génie électrique S6			8 h		4 h		
Energie Fluides Thermique S6			10 h				
Maintenance prévisionnelle S6			8 h		8 h		
Techniques d'expression S6			9 h				
Anglais S6			1 h		8 h		
Activité professionnelle S6							
Portfolio S6			9 h				

Année 3 Mesures physiques : Matériaux et contrôles physico-chimiques

Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 51 Mener une campagne de mesures	6 ECTS						
UE 52 Déployer la métrologie et la démarche qualité	6 ECTS						
UE 53 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	6 ECTS						
SAE 501 Mettre en œuvre des méthodologies et une instrumentation appropriée pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation des matériaux					20 h		
SAE 502 Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux						70 h	
SAE Portfolio 5				4 h			
Anglais 5				12 h	5 h		
Culture et Communication 5				12 h	8 h		
Projet personnel et professionnel 5 : Poursuites d'études insertion professionnelle et préparation entretien				4 h		6 h	
Outils mathématiques avancés		8 h		8 h			
Méthodologie et instrumentation pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation de matériaux			14 h	1 h			
Métrologie et qualité 1		10 h		15 h	20 h		
Etude de matériaux avancés-biomatériaux			12 h	1 h		8 h	
Calcul scientifique			6 h		20 h	8 h	
Plasturgie			8 h	1 h	8 h		
Composés céramiques			14 h	1 h			
Diagrammes de phase et traitements thermiques			14 h	1 h			
Fabrication et caractérisation de l'aluminium appliqué à l'automobile et à l'alimentaire			8 h	1 h	4 h		

Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 61 Mener une campagne de mesures	6 ECTS						
UE 62 Déployer la métrologie et la démarche qualité	6 ECTS						
UE 63 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	6 ECTS						
SAE 601 Modélisation des matériaux			12 h		8 h		
SAE 602 Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux						50 h	
SAE Portfolio 6					4 h	10 h	
Anglais 6				8 h	7 h		
Culture et Communication 6				8 h	7 h		
Métrologie et qualité 2		8 h		12 h	20 h		
Expertise et contrôle de produits industriels 15h			4 h		12 h		
Capteurs et environnement: ATMO GRAND EST			2 h				
Structuration de matériaux par implantation ionique et analyse chimique par faisceau d'ions et par réaction nucléaire de matériaux			11 h	1 h	12 h		
Observations et suivis des biomatériaux par différentes techniques			12 h	1 h			

Année 3 Mesures physiques : Techniques d'instrumentation

Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 51 Mener une campagne de mesures	10 ECTS						
UE 52 Déployer la métrologie et la démarche qualité	10 ECTS						
UE 53 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	10 ECTS						
SAE APPRO Approche professionnelle : visite entreprise					4 h		
SAE IAVIC TP Instrumentation avancée, intelligente communicante					12 h	32 h	
SAE RPROT TP Mesurer des rayonnements en situation complexes					12 h		
SAE PROJ5 Construire un projet complexe en techniques d'instrumentation						70 h	
SAE PORFO Portfolio 5				4 h		10 h	
Anglais 5				12 h	8 h		
Culture et Communication 5				12 h	8 h		
Projet personnel et professionnel 5				4 h	6 h		
Outils mathématiques avancés		8 h		8 h			
Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs de la physique ondulatoire - Techniques avancées d'imagerie et de radiothérapie			14 h	1 h			
Métrologie et qualité 1		10 h		15 h	20 h		
Instrumentation avancée, intelligente et communicante			18 h	1 h			
Calcul scientifique			6 h		20 h	8 h	
Chaînes d'acquisition avancées			20 h	1 h			
Radioprotection des personnels et des patients			20 h	2 h			

Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 61 Mener une campagne de mesures	10 ECTS						
UE 62 Déployer la métrologie et la démarche qualité	10 ECTS						
UE 63 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation	10 ECTS						
SAE 01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes						30 h	
SAE TEDEM TP Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère : Analyser des contaminants radioactifs à l'état de traces					8 h		
SAE ANUM TP Application du nucléaire en imagerie médicale					8 h		
SAE PROJ6 Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation						45 h	
SAE RAFEC TP Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion					8 h		
SAE PORFO Portfolio 6					4 h	10 h	
Anglais 6				8 h	7 h		
Culture et communication 6				8 h	7 h		
Organisation et gestion d'équipe		8 h		8 h			
Métrologie et Qualité 2		8 h		12 h	20 h		
Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère : Technologies du démantèlement des réacteurs nucléaires et protection de l'environnement			10 h	1 h			
Application du nucléaire en imagerie médicale			12 h	1 h			
Instrumentation nucléaire			8 h	1 h			
Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion							

Modalités d'Evaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Institut universitaire de technologie Louis Pasteur

Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 22/06/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

Formation

Dates de validation

Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologie - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologie - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie Biologique - Sciences de l'environnement et écotechnologies - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie Biologique - Sciences de l'environnement et écotechnologies - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie industriel et maintenance - Ingénierie des systèmes pluritechniques - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie industriel et maintenance - Ingénierie des systèmes pluritechniques - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, financière et fiscale - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023

Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, financière et fiscale - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Mesures physiques - Techniques d'instrumentation - Année 3	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : 13/06/2023
Mesures physiques - Techniques d'instrumentation - Année 3 - Alternance	Conseil de composante : Non	CFVU : Non

BUT

Règles applicables à tous les diplômes BUT sélectionnés

Inscriptions administratives

L'inscription administrative consiste à inscrire un étudiant dans l'une des formations proposées par l'université. Ce processus annuel et obligatoire implique la collecte des données administratives nécessaires concernant l'étudiant, le paiement des droits et la détermination du statut de l'étudiant.

Nul ne peut accéder aux activités d'enseignement et aux examens s'il n'est pas régulièrement inscrit.

L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités indiquées sur inscriptions.unistra.fr

Dérogations : 0

Inscriptions pédagogiques

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Dérogations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Dérogations : 0

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Dérogations : 0

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Dérogations : 15

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Dérogations : 0

Modalités de progression et redoublement en BUT

La poursuite d'études dans un semestre pair d'une même année est de droit pour tout étudiant. La poursuite d'études dans un semestre impair est possible si et seulement si l'étudiant a obtenu :

- la moyenne à plus de la moitié des regroupements cohérents d'UE
- et une moyenne égale ou supérieure à 8 sur 20 à chaque regroupement cohérent d'UE.

La poursuite d'études dans le semestre 5 nécessite de plus la validation de toutes les UE des semestres 1 et 2 dans les conditions de validation et de compensation du BUT, ou par décision de jury. Durant la totalité du cursus conduisant au bachelor universitaire de technologie, l'étudiant peut être autorisé à redoubler une seule fois chaque semestre dans la limite de 4 redoublements. Le directeur de l'IUT peut autoriser un redoublement supplémentaire en cas de force majeure dûment justifiée et appréciée par ses soins.

Tout refus d'autorisation de redoubler est pris après avoir entendu l'étudiant à sa demande. Il doit être motivé et assorti de conseils d'orientation.

Assiduité en BUT

L'assiduité est obligatoire dans le cadre de toutes les activités pédagogiques.

Toute absence doit être justifiée.

En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de 48h après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable.

Sont considérées comme des justifications recevables :

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique;
- un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...)

A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés.

L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique.

Dérogations : 0

Validation et compensation en BUT

Le BUT est organisé en six semestres composés d'UE. Chaque niveau de développement des compétences, intitulé Bloc de compétences, se déploie sur les deux semestres d'une même année. Un bloc de compétences est composé d'une UE au semestre pair et d'une UE au semestre impair.

Chaque UE est composée de deux éléments:

- un pôle Ressources, pour l'acquisition de connaissances et de méthodes fondamentales
- un pôle Situation d'apprentissage et d'évaluation (SAE) , englobant les mises en situation professionnelle, pour la démonstration de l'acquisition de la compétence, grâce à un portfolio.

Le bachelor universitaire de technologie s'obtient soit par acquisition de chaque unité d'enseignement constitutive, soit par application des modalités de compensation. Le bachelor universitaire de technologie obtenu par l'une ou l'autre voie confère la totalité des 180 crédits européens. Le jury de diplôme ne confère pas de note à l'issue du BUT mais déclare l'étudiant Admis ou Ajourné.

Une unité d'enseignement est définitivement acquise et capitalisable dès lors que la moyenne obtenue à l'ensemble « pôle ressources » et « SAÉ » est égale ou supérieure à 10. L'acquisition de l'unité d'enseignement emporte l'acquisition des crédits européens correspondants.

La validation des deux UE du niveau d'une compétence emporte la validation de l'ensemble des UE du niveau inférieur de cette même compétence.

La compensation s'effectue au sein de chaque unité d'enseignement ainsi qu'au sein de chaque bloc de compétence.

Aucune UE ne peut appartenir à plus d'un regroupement cohérent. Au sein de chaque regroupement cohérent d'UE, la compensation est intégrale. Si une UE n'a pas été acquise en raison d'une moyenne inférieure à 10, cette UE sera acquise par compensation si et seulement si l'étudiant a obtenu la moyenne au regroupement cohérent auquel l'UE appartient.

Validation d'acquis

Les commissions pédagogiques (régies par les articles D613-38 et suivants du Code de l'éducation) sont chargées de la validation des acquis. Les validations d'acquis prononcées par les commissions pédagogiques se traduisent par des dispenses de diplôme, de semestre(s), d'une ou plusieurs UE ou élément(s) constitutif(s) d'UE.

L'étudiant bénéficiant d'une validation d'acquis ne peut plus se présenter aux examens correspondants.

Les semestres, les UE ou les éléments constitutifs d'une UE ayant fait l'objet d'une dispense d'études n'entrent pas dans le calcul du résultat du diplôme, du semestre ou de l'UE.

Dérogations : 0

Mise en situation professionnelle

La formation propose des mises en situation professionnelle, notamment par le biais d'un stage ou de l'alternance.

Le stage est une période temporaire de mise en situation en milieu professionnel au cours de laquelle l'étudiant acquiert des compétences professionnelles et met en œuvre les acquis de sa formation en vue d'obtenir un diplôme ou une certification et de favoriser son insertion professionnelle.

Le stage obligatoire est prévu par la maquette de formation. Le stage volontaire est effectué à l'initiative de l'étudiant et accepté par l'équipe pédagogique de la formation. L'un comme l'autre font l'objet d'une restitution de la part du stagiaire, évaluée par l'équipe pédagogique de la formation, pour traduire sa mise en application des acquis de la formation et exprimer les savoirs et compétences acquis.

Dérogations : 0

Lorsque le stagiaire interrompt sa période de formation en milieu professionnel

- pour un motif lié à la maladie, à un accident, à la grossesse, à la paternité, à l'adoption
- ou en accord avec l'établissement, en cas de non-respect des stipulations pédagogiques de la convention
- ou en cas de rupture de la convention à l'initiative de l'organisme d'accueil,

l'université :

- valide la période de formation en milieu professionnel ou le stage, même s'il n'a pas atteint la durée prévue dans le cursus,
- ou propose au stagiaire une modalité alternative de validation de sa formation.

L'étudiant concerné par cette situation doit impérativement contacter son tuteur pédagogique. Ce dernier, en accord avec l'équipe pédagogique et, le cas échéant, après avis du maître de stage, étudie la modalité de validation alternative la plus adéquate, en fonction de l'état d'avancement du stage au moment de l'interruption et conformément aux modalités d'évaluation et de contrôle des connaissances. Cette modalité alternative peut notamment prendre la forme suivante :

- Un report de tout ou partie de la fin de la période de stage en accord avec l'organisme d'accueil et à condition que ce report soit compatible avec le calendrier universitaire.
- La rédaction d'un mémoire/rapport de substitution
- Une épreuve écrite et/ou orale de substitution.

Dérogations : 0

Dérogations : 0

Capitalisation en BUT

L'acquisition d'une UE emporte celle des crédits européens correspondants. Les éléments constitutifs d'une UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Une UE acquise peut être représentée à un examen, dans le cas d'un redoublement, notamment pour améliorer les conditions de réussite de sa formation. La compensation prend en compte le résultat le plus favorable pour l'étudiant. Une UE non acquise appartenant à un bloc de compétences validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce bloc. Cette UE est en effet acquise par compensation au sein du bloc concerné. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention, spécialité ou parcours).

En cas de redoublement, les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Les mesures transitoires préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant.

Jury de BUT

Le jury présidé par le directeur de l'IUT délibère souverainement à partir de l'ensemble des résultats obtenus par l'étudiant. Il se réunit chaque semestre pour se prononcer sur la progression des étudiants, la validation des unités d'enseignement, l'attribution du diplôme universitaire de technologie au terme de l'acquisition des 120 premiers crédits européens du cursus et l'attribution de la licence professionnelle «bachelor universitaire de technologie».

Additionnels : 15

Equivalences et mentions

En cas de dispense de semestre, la moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués à l'Université de Strasbourg.

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont considérées comme des études accomplies à l'Université de Strasbourg. Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique.

Dérogations : 0

En cas de réorientation, la moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués dans le diplôme terminal.

Dérogations : 0

L'attribution d'une mention (assez bien : 12/20 ; bien : 14/20 ; très bien : 16/20) est calculée sur la moyenne générale obtenue au diplôme. Des points de jury peuvent être accordés pour l'attribution d'une mention.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes BUT en régime ECI

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

L'évaluation continue intégrale consiste en une pluralité d'évaluations diversifiées, réparties régulièrement sur l'ensemble des semaines du semestre et pour l'ensemble des enseignements dont l'objectif est de renforcer la dimension formative des évaluations et de conférer aux retours sur les évaluations un rôle important dans la progression de l'étudiant.

Elle doit permettre à l'équipe pédagogique d'attester que l'étudiant maîtrise les connaissances et compétences visées dans une UE. Elle n'a pas nécessairement pour objectif d'évaluer tous les contenus pédagogiques d'une UE.

Organisation de l'évaluation continue intégrale

La répartition régulière des évaluations peut être garantie par le recours systématique à des créneaux hebdomadaires identifiés dans l'emploi du temps.

Le planning des évaluations avec convocation (qui doivent être identifiées comme telles dans les modalités d'évaluation de chaque formation) est publié au cours des deux premières semaines du semestre. Si des modifications doivent être apportées au planning de ces évaluations en cours de semestre pour des raisons impérieuses, elles sont communiquées 15 jours avant l'évaluation.

Des évaluations peuvent également être réalisées sans convocation dans les créneaux d'enseignement de l'emploi du temps (évaluations en TD et TP, par exemple). Pour ces dernières, des aménagements ou des dérogations sont accordés au profit des étudiants à profil spécifique (étudiants salariés, sportifs de haut niveau, artistes, étudiants en situation de handicap, etc.)

Dérogations : 0

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

L'élément de base de l'évaluation est l'UE.

L'évaluation continue intégrale repose sur des évaluations multiples et de formes variées, comme des épreuves écrites, orales, des activités pratiques, des rendus de travaux, des projets et des périodes de mise en situation. Elle permet d'apprécier la progression des acquis des connaissances et compétences visés par l'UE, et propose d'éventuelles remédiations à l'étudiant.

Chaque épreuve est corrigée dans un délai raisonnable, en tout état de cause avant l'évaluation suivante, selon des modalités laissées à l'appréciation des enseignants. Le corrigé renforce la dimension formative de l'UE. En particulier, il est remis en perspective par rapport aux attendus (connaissances et compétences) de l'enseignement.

Nombre d'évaluations par UE

Les évaluations doivent être en nombre suffisant pour respecter le principe de seconde chance. Le nombre global de notes est à apprécier en fonction du nombre d'ECTS et/ou du nombre d'enseignements qui composent l'UE, ainsi que de la nature et de la durée des épreuves.

Aucune note ne contribue pour plus de 50% de la moyenne de l'UE.

Dérogations : 0

Un minimum de trois notes est attendu par UE, et permet une véritable progression de l'étudiant et des remédiations entre les évaluations.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves, avec ou sans convocation, est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études le précisant.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, il est considéré comme défaillant. La défaillance n'est pas compensable.

Dérogations : 0

Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

Dérogations : 0

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20 en cas d'épreuve sans convocation, il se voit déclaré défaillant en cas d'épreuve avec convocation.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
- Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Une dispense partielle de présence à une épreuve sans convocation peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès du service de scolarité avant l'épreuve. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée par l'enseignant responsable de l'épreuve initiale, qui en définit les modalités; elles peuvent être différentes de celles de l'épreuve initiale. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Document intermédiaire

Responsable(s) : Clémentine Wallet, Maud Villain-Gambier, Angélique Bohl, Jérôme Carrayrou

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
5.2 Observer la variation d'un phénomène biologique		4	4							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	1.4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S5		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Physiologie digestive et renale		-	0.9		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Statistiques S5		-	0.1		1	Rapport	A		N	
5.3 Assurer la sécurité des aliments		11	11							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	4.4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	0.1		1	Rapport	A		N	
Management de la qualité		-	2.2		0.33	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.33	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.33	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Qualité et sécurité sanitaire des aliments et des produits biotechnologiques		-	2.9		0.25	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.25	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.25	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.05	Etude de cas	A		N	
Qualité Hygiène sécurité environnement		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
5.4 Maîtriser l'environnement de production		8	8							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	3.2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Analyses sensorielles		-	1.2		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Pratique	A		N	
Filières de production alimentaire		-	1.4		0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques -Validation des essais		-	0.9		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
5.5 Innover			7	7						
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	2.8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	0.3		1	Rapport	A		N	
Management d'équipe, animation réunion, motivation équipe		-	1.5		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Innovation en nutrition		-	1.4		0.5	soutenance	A		N	
					0.5	Rapport écrit	A		N	
Semestre 6										
6.2 Observer la variation d'un phénomène biologique			4	4						
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	2		1	Rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.4		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	1.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
6.3 Assurer la sécurité des aliments			9	9						
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	4.6		1	rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.8		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Emballage		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Etiquetage		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Auditeur qualité		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
6.4 Maîtriser l'environnement de production			9	9						
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	4.6		1	rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.7		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mesure statistique des procédés		-	0.9		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Enzymes immobilisées		-	2.2		0.6	Contrôle écrit	E	02:00	N	
					0.4	Moyenne rapports TP	A		N	
6.5 Innover		8	8							
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	4.1		1	rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.8		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Techniques innovantes en biotechnologie		-	2.5		1	Moyenne des évaluations en TD	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Maud Villain-Gambier

Etat de saisie :

Règles : achevée Tableau : achevée

Validation Composante : 04/05/2023

Visa DES : 06/06/2023

Validation CFVU : 13/06/2023

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
5.2 Observer la variation d'un phénomène biologique		4	4							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	1.4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S5		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Physiologie digestive et renale		-	0.9		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Statistiques S5		-	0.1		1	Rapport	A		N	
5.3 Assurer la sécurité des aliments		11	11							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	4.4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	0.1		1	Rapport	A		N	
Management de la qualité		-	1.6		0.33	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.33	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.33	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Qualité et sécurité sanitaire des aliments et des produits biotechnologiques		-	4.1		0.25	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.25	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.25	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.05	Etude de cas	A		N	
5.4 Maîtriser l'environnement de production		8	8							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	3.2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	0.3		1	Rapport	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.4	Pratique	A		N	
Filières de production alimentaire		-	1.4		0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques -Validation des essais		-	0.9		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
5.5 Innover		7	7							
SAE 5.1 Innover, produire et contrôler en science des aliments et biotechnologies		-	2.8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	0.3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	0.3		1	Rapport	A		N	
					0.5	soutenance	A		N	
Innovation en nutrition		-	2.9		0.5	Rapport écrit	A		N	
Semestre 6		-								
6.2 Observer la variation d'un phénomène biologique		4	4							
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	2		1	Rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.4		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	1.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
6.3 Assurer la sécurité des aliments		9	9							
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	4.6		1	rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.8		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Emballage		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Etiquetage		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Auditeur qualité		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
6.4 Maîtriser l'environnement de production		9	9							
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	4.6		1	rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.7		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mesure statistique des procédés		-	0.9		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Enzymes immobilisées		-	2.2		0.6	Contrôle écrit	E	02:00	N	
					0.4	Moyenne rapports TP	A		N	
6.5 Innover		8	8							
STAGE/ALTERNANCE SAB		-	4.1		1	rapport et soutenance	A		N	
PORTFOLIO		-	0.8		1	Portfolio	A		N	
Communication S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Techniques innovantes en biotechnologie		-	2.5		1	Moyenne des évaluations en TD	A		N	

Document intermédiaire

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
5.2 Expérimenter dans le génie biologique		4	40							
SAE5.1SEE		-	14		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	6		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
Communication S5		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Anglais S5		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Mathématiques avancés S5		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
Physiologie digestive et renale		-	9		1	Contrôle écrit	E	02:00		N
Statistiques S5		-	1		1	Rapport	A			N
5.3 Gérer les milieux naturels et anthropisés		8	80							
SAE5.1SEE		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Communication S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Anglais S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Mathématiques avancés S5		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
Statistiques S5		-	1		1	Rapport	A			N
Outils de gestion des milieux		-	16		1	Pratique	A	02:00		N
Gestion de l'impact des activités anthropiques		-	10		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
Climatologie		-	15		1	Etude de cas	A			N
5.4 Traiter les pollutions		9	90							
SAE5.1SEE		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Communication S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Anglais S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Mathématiques avancés S5		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
Statistiques S5		-	3		1	Rapport	A			N
Traitement des eaux (bilan)		-	18		0.6	Contrôle écrit	E	01:00		N
					0.4	Rapport	A			N
Physique appliquée - Bases de la radioactivité		-	14		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
Chimie de l'eau		-	15		0.6	Contrôle écrit	E	01:00		N
					0.4	Pratique	A			N
5.5 Déployer l'économie circulaire		9	90							
SAE5.1SEE		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Communication S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	3		1	Rapport	A		N	
Filières de gestion de déchets des activités économiques		-	27		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Mise en oeuvre de l'économie circulaire - Bilan carbone		-	20		1	Etude de cas	A		N	
Semestre 6		-								
6.2 Expérimenter dans le génie biologique		4	40							
SAE6.1SEE		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	12		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S6		-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
6.3 Gérer les milieux naturels et anthropisés		9	90							
SAE6.1SEE		-	46		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Protection des milieux naturels - association végétale		-	30		0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
				0.5	Etude de cas	A		N		
6.4 Traiter les pollutions		8	80							
SAE6.1SEE		-	41		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	7		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Dépollution de sols		-	13		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Traitement eaux (techniques avancées + phytoremédiation)		-	13		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
6.5 Déployer l'économie circulaire		9	90							
SAE6.1SEE		-	46		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Analyse et réduction de l'empreinte environnementale		-	15		1	Rapport	A		N	
Déchets (DI et DASRI)		-	15		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
5.2 Expérimenter dans le génie biologique		4	40							
SAE5.1SEE		-	14		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S5		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Physiologie digestive et renale		-	9		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Statistiques S5		-	1		1	Rapport	A		N	
5.3 Gérer les milieux naturels et anthropisés		8	80							
SAE5.1SEE		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	1		1	Rapport	A		N	
Outils de gestion des milieux		-	16		1	Pratique	A	02:00	N	
Gestion de l'impact des activités anthropiques		-	10		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Climatologie		-	15		1	Etude de cas	A		N	
5.4 Traiter les pollutions		9	90							
SAE5.1SEE		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	3		1	Rapport	A		N	
Traitement des eaux (bilan)		-	18		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
				0.4	Rapport	A		N		
Physique appliquée - Bases de la radioactivité		-	14		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Chimie de l'eau		-	15		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
				0.4	Pratique	A		N		
5.5 Déployer l'économie circulaire		9	90							
SAE5.1SEE		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S5		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Projet professionnel personnalisé S5		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques avancés S5		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Statistiques S5		-	3		1	Rapport	A		N	
Filières de gestion de déchets des activités économiques		-	27		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Mise en oeuvre de l'économie circulaire - Bilan carbone		-	20		1	Etude de cas	A		N	
Semestre 6		-								
6.2 Expérimenter dans le génie biologique		4	40							
SAE6.1SEE		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie		-	12		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S6		-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
6.3 Gérer les milieux naturels et anthropisés		9	90							
SAE6.1SEE		-	46		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Protection des milieux naturels - association végétale		-	30		0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
				0.5	Etude de cas	A		N		
6.4 Traiter les pollutions		8	80							
SAE6.1SEE		-	41		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	7		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Dépollution de sols		-	13		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Traitement eaux (techniques avancées + phytoremédiation)		-	13		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
6.5 Déployer l'économie circulaire		9	90							
SAE6.1SEE		-	46		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
POTFOLIO S6		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S6		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Analyse et réduction de l'empreinte environnementale		-	15		1	Rapport	A		N	
Déchets (DI et DASRI)		-	15		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 52 Améliorer		-	60							
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 controles écrites	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		2	Entre 1 et 3 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	4.5		1	Entre 1 et 2 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Maintenance		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
SAE 51 Faire évoluer un système		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
UE 53 Installer		-	60							
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 controles écrites	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		2	Entre 1 et 3 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	4		1	Entre 1 et 2 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Référentiel sécurité		-	1.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
SAE 52 Installer un système en équipe		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Améliorer, l'autre pour l'UE Manager	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
UE 54 Manager			10	60						
Mécanique et matériaux		-	3.5		2	Entre 1 et 3 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	4		1	Entre 1 et 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 52 Installer un système en équipe		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Améliorer, l'autre pour l'UE Manager	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Référentiel sécurité		-	1.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
Semestre 6										
UE 62 Améliorer			10	60						

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Supervision		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
UE 63 Installer			10	60						
Supervision		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
UE 64 Manager			10	60						
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Supervision		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 52 Améliorer		-	60							
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 controles écrites	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		2	Entre 1 et 3 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	4.5		1	Entre 1 et 2 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Maintenance		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
SAE 51 Faire évoluer un système		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
UE 53 Installer		-	60							
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 controles écrites	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		2	Entre 1 et 3 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	4		1	Entre 1 et 2 controles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Référentiel sécurité		-	1.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
SAE 52 Installer un système en équipe		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Améliorer, l'autre pour l'UE Manager	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
UE 54 Manager			10	60						
Mécanique et matériaux		-	3.5		2	Entre 1 et 3 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	4		1	Entre 1 et 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles écrits	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	1 contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 52 Installer un système en équipe		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Améliorer, l'autre pour l'UE Manager	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Référentiel sécurité		-	1.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
Semestre 6										
UE 62 Améliorer			10	60						

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Supervision		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
UE 63 Installer			10	60						
Supervision		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
UE 64 Manager			10	60						
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Supervision		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	1 ou 2 contrôles écrits	E	01:00	N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D)
- **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
 - **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
 - **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 51 Maintenir		10	60							
Mathématiques		-	3.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Maintenance		-	6		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier à rendre	A		N	
SAE 51 Elaborer un plan de maintenance		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
UE 54 Manager		10	60							
Référentiel sécurité		-	1.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 52 Prévenir les risques		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Manager, l'autre pour l'UE Sécuriser	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

Document Interne

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier à rendre	A		N	
Maintenance		-	5.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
UE 55 Sécuriser		10	60							
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	6		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier à rendre	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 52 Prévenir les risques		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Manager, l'autre pour l'UE Sécuriser	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
Référentiel sécurité		-	2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Semestre 6		-								

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mathématiques		-	4.5		1	Entre 2 et 3 contrôles	E	01:00	N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Maintenance prévisionnelle		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grilles d'évaluation fournies en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage, présentation orale, mémoire. Donne lieu à 3 notes, un par unité d'enseignement.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
UE 64 Manager		10	60							
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Entre 2 et 3 contrôles	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance prévisionnelle		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grilles d'évaluation fournies en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage, présentation orale, mémoire. Donne lieu à 3 notes, un par unité d'enseignement.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
UE 65 Sécuriser		10	60							
Maintenance prévisionnelle		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Entre 2 et 3 contrôles	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 51 Maintenir		10	60							
Mathématiques		-	3.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Maintenance		-	6		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier à rendre	A		N	
SAE 51 Elaborer un plan de maintenance		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
UE 54 Manager		10	60							
Référentiel sécurité		-	1.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 52 Prévenir les risques		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Manager, l'autre pour l'UE Sécuriser	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier à rendre	A		N	
Maintenance		-	5.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Suivi d'affaires contrat		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
UE 55 Sécuriser		10	60							
Génie électrique		-	6		2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	3		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	2.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	6		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Dossier à rendre	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 52 Prévenir les risques		-	24		2	Grille d'évaluation fournie à la première séance Donne lieu à 2 notes, l'une pour l'UE Manager, l'autre pour l'UE Sécuriser	A		N	
					1	Note d'entreprise ou de projet, selon grille d'éval	A		N	
Référentiel sécurité		-	2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Semestre 6		-								

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mathématiques		-	4.5		1	Entre 2 et 3 contrôles	E	01:00	N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Maintenance prévisionnelle		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grilles d'évaluation fournies en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage, présentation orale, mémoire. Donne lieu à 3 notes, un par unité d'enseignement.	A		N	
					1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
UE 64 Manager		10	60							
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Entre 2 et 3 contrôles	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance prévisionnelle		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activité professionnelle		-	32		1	Grilles d'évaluation fournies en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage, présentation orale, mémoire. Donne lieu à 3 notes, un par unité d'enseignement.	A		N	
					1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	
UE 65 Sécuriser		10	60							
Maintenance prévisionnelle		-	4.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Entre 2 et 3 contrôles	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	3		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Génie électrique		-	3.5		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Mise en situation	A		N	

Document intermédiaire

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 52		6	1							
Management d'activités : contrôle de gestion		-	5		1	1 à 5 contrôles	E	02:00	N	
Traitement numérique de données		-	1		1	0 à 5 contrôles	E	01:00	N	
SAE Traitement numérique des données		-	4		1	1 contrôle	E	02:00	N	
UE 53		6	1							
Expression communication		-	2		1	épreuve pratique	A	02:00	N	
		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
		-	2		1	entre 0 et 1 exposé oral	O	00:20	N	
LV2		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
		-	2		1	entre 0 et 3 contrôles de vocabulaire	E	00:20	N	
Projet Personnel et Professionnel		-	1		1	dossier à rendre	A		N	
SAE Posture professionnelle en anglais		-	2.5		1	dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
SAE Développement durable		-	1.5		2	Dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
Anglais		-	1		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
		-	1		1	Entre 0 et 1 épreuve orale	O	00:20	N	
UE 51		6	1							
Environnement économique		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Environnement juridique : droit spécial des sociétés		-	3		5	Ecrit	E	02:00	N	
		-	3		1	0 à 5 contrôles en TD (surprise ou non)	E	00:30	N	
SAE Environnement économique		-	2		1	1 à 5 contrôles	E	01:00	N	
SAE droit des sociétés spéciales		-	2		1	1 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
UE 54 Entreprendre		6	1							
Fiscalité		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Comptabilité		-	4.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE droit des sociétés		-	3		1	1 à 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE comptabilité		-	1		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
UE 55 Développer		6	1							
Contrôle de gestion		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Gestion de trésorerie et portefeuille		-	4		1	Entre 1 et 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE contrôle de gestion		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
S6		-								
UE 61		6	1							
Environnement économique : économie industrielle		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Stage		-	1.5		1	Rapport et soutenance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Droit social : relations collectives		-	2	1	1 épreuve écrite	E	02:00	N		
SAE Droit social		-	2	1	1 épreuve écrite	E	01:00	N		
UE 62		6	1							
SAE Portfolio		-	0.5	1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N		
SAE Stage		-	1.5	1	Rapport et soutenance	A		N		
Traitement numériques des données		-	3	1	épreuve sur poste informatique	A		N		
Management d'activités : théorie des organisations		-	3	1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N		
SAE structure et dynamique des organisation		-	2	1	épreuve sur poste	A		N		
UE 63		6	1							
SAE Portfolio		-	0.5	1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N		
SAE Stage		-	1.5	1	Rapport et soutenance	A		N		
Psychologie sociale :RH		-	2.5	1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N		
Expression communication		-	1.5	1	1 épreuve écrite	E	02:00	N		
LV2		-	1	1	1 épreuve écrite	E	02:00	N		
Projet Professionnel et Personnel		-	1	1	entre 0 et 3 contrôles de vocabulaire	E	00:20	N		
SAE Anglais UE63		-	2	1	dossier et oral	A		N		
UE 64		6	1							
Fiscalité : imposition du patrimoine et contrôle fiscal		-	3	1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N		
Comptabilité		-	3	1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N		
SAE droit social		-	2	1	1 à 3 épreuves écrites	E	02:00	N		
SAE stage		-	1.5	1	rapport et soutenance	A		N		
SAE portefolio		-	0.5	1	évaluation portefolio	A		N		
UE 65		6	1							
contrôle de gestion		-	6	1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N		
SAE contrôle de gestion		-	2	1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N		
SAE stage		-	1.5	1	rapport et soutenance	A		N		
SAE portefolio		-	0.5	1	évaluation portefolio	A		N		

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 51		6	1							
Environnement économique		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Environnement juridique : droit spécial des sociétés		-	3		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD (surprise ou non)	E	00:30	N	
SAE Environnement économique		-	2		1	1 à 5 contrôles	E	01:00	N	
SAE droit des sociétés spéciales		-	2		1	1 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
UE 52		6	1							
Management d'activités : contrôle de gestion		-	5		1	1 à 5 contrôles	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles	E	01:00	N	
Traitement numérique de données		-	1		1	1 contrôle	E	02:00	N	
SAE Traitement numérique des données		-	4		1	épreuve pratique	A	02:00	N	
UE 55 Développer		6	1							
Contrôle de gestion		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Gestion de trésorerie et portefeuille		-	4		1	Entre 1 et 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE contrôle de gestion		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 53 : Piloter		6	1							
SAE Développement durable		-	1.5		2	Dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
SAE Posture professionnelle en anglais		-	2.5		1	dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
Anglais		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
LV2		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
UE54 Entreprendre		6	1							
Fiscalité		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Comptabilité		-	4.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Comptabilité		-	4		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
S6										
UE 61		6	1							
environnement économique		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Environnement juridique : droit social relations collectives		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE entreprise-alternance		-	2		1	rapport et soutenance	A		N	
SAE portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE droit		-	1.5		1	1 à 2 évaluation écrites	E	01:00	N	
UE 62		6	1							
traitement numérique des données		-	3		1	évaluation sur poste informatique	A		N	
Management des activités : théorie des organisations		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
portefolio		-	0.5		1	évaluation portefeuille	A		N	
SAE structure et dynamique des organisations		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 63		6	1							
RH psychologie sociale		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
LV2		-	2		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE entreprise alternance		-	2		1	rapport et soutenance	A		N	
SAE portefeuille		-	0.5		1	évaluation portefeuille	A		N	
SAE anglais		-	1.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
UE 64		6	1							
Fiscalité : imposition du patrimoine et contrôle fiscal		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Comptabilité		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE entreprise-alternance		-	3.5		1	rapport et soutenance	A		N	
SAE portefeuille		-	0.5		1	évaluation portefeuille	A		N	
UE 65		6	1							
Contrôle de gestion		-	6		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE contrôle de gestion		-	1.5		1	1 à 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE entreprise alternance		-	2		1	Rapport et soutenance	A		N	
SAE portefeuille		-	0.5		1	évaluation portefeuille	A		N	

Document Intermédiaire

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 51		6	1							
Environnement économique		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Environnement juridique : droit spécial des sociétés		-	3		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD (surprise ou non)	E	00:30	N	
SAE Environnement économique		-	2		1	1 à 5 contrôles	E	01:00	N	
SAE droit des sociétés spéciales		-	2		1	1 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
UE 52		6	1							
Management d'activités : contrôle de gestion		-	5		1	1 à 5 contrôles	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles	E	01:00	N	
Traitement numérique de données		-	1		1	1 contrôle	E	02:00	N	
SAE Traitement numérique des données		-	4		1	épreuve pratique	A	02:00	N	
UE 53		6	1							
Expression communication		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	entre 0 et 1 exposé oral	O	00:20	N	
LV2		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	entre 0 et 3 contrôles de vocabulaire	E	00:20	N	
Projet Personnel et Professionnel		-	1		1	dossier à rendre	A		N	
SAE Posture professionnelle en anglais		-	2.5		1	dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
SAE Développement durable		-	1.5		2	Dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
Anglais		-	1		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	Entre 0 et 1 épreuve orale	O	00:20	N	
UE 54		6	1							
Droit du numérique		-	2.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Outils de gestion du manager		-	3.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Posture professionnelle en anglais		-	1.5		1	dossier et oral	A		N	
SAE financement des activités		-	2.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 55		6	1							
Management des équipes		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Management des relations commerciales		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE GRH		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Achat vente		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
S6		-								
UE 61		6	1							
Environnement économique : économie industrielle		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE Portfolio		-	0.5		1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N	
Droit social : relations collectives		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Droit social		-	2		1	1 épreuve écrite	E	01:00	N	
UE 62		6	1							
SAE Portfolio		-	0.5		1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N	
SAE Stage		-	1.5		1	Rapport et soutenance	A		N	
Traitement numériques des données		-	3		1	épreuve sur poste informatique	A		N	
Management d'activités : théorie des organisations		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE structure et dynamique des oragnisation		-	2		1	épreuve sur poste	A		N	
UE 63		6	1							
SAE Portfolio		-	0.5		1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N	
SAE Stage		-	1.5		1	Rapport et soutenance	A		N	
Psychologie sociale :RH		-	2.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Expression communication		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
LV2		-	1		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	entre 0 et 3 contrôles de vocabulaire	E	00:20	N	
Projet Porfessionnel et Personnel		-	1		1	dossier et oral	A		N	
SAE Anglais UE63		-	2		1	dossier et oral	A		N	
UE 64		6	1							
SAE Portfolio		-	0.5		1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N	
SAE Stage		-	1.5		1	Rapport et soutenance	A		N	
Gestion de production: performance industrielle		-	2		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Qualité : principes généraux		-	1.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Management de l'innovation et de l'investissement		-	2.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Structure et dynamique des organisations approfondissement		-	1		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Anglais GEMA		-	0.5		1	dossier et oral	A		N	
SAE Gestion de production : performance industrielle		-	0.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 65		6	1							
SAE Stage		-	1.5		1	Rapport et soutenance	A		N	
SAE Portfolio		-	0.5		1	Evaluation Portfolio	A	01:00	N	
SAE Gestion de projet		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Communication corporate et e-reputation :Marketing digital		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Communication corporate et e-reputation :Communication digitale		-	2		1	1 épreuve &crite	E	02:00	N	
Gestion de la paie et politique de rémunération		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 53		6	1							
SAE Développement durable		-	1.5		2	Dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
LV2		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Posture professionnelle en anglais		-	2.5		1	entre 0 et 3 contrôles de vocabulaire	E	00:20	N	
Anglais		-	3		1	dossier à rendre et oral	A	00:30	N	
		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
		-	3		1	Entre 0 et 1 épreuve orale	O	00:20	N	
UE 54		6	1							
Droit du numérique		-	2.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Outils de gestion du manager		-	3.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE financement des activités		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 52		6	1							
Management d'activités : contrôle de gestion		-	5		1	1 à 5 contrôles	E	02:00	N	
		-	5		1	0 à 5 contrôles	E	01:00	N	
Traitement numérique de données		-	1		1	1 contrôle	E	02:00	N	
SAE Traitement numérique des données		-	4		1	épreuve pratique	A	02:00	N	
UE 55		6	1							
Management des équipes		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Management des relations commerciales		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE GRH		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Achat vente		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 51		6	1							
Environnement économique		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Environnement juridique : droit spécial des sociétés		-	3		5	Ecrit	E	02:00	N	
		-	3		1	0 à 5 contrôles en TD (surprise ou non)	E	00:30	N	
SAE Environnement économique		-	2		1	1 à 5 contrôles	E	01:00	N	
SAE droit des sociétés spéciales		-	2		1	1 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
S6										
UE 61		6	1							
SAE Entreprise alternance		-	2		1	Rapport et soutenance	A	02:00	N	
Environnement économique : économie industrielle		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE Droit social		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	01:00	N	
UE 62		6	1							
SAE Entreprise alternance		-	2		1	Rapport et soutenance	A	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
SAE structure et dynamique des oragnisation		-	1.5		1	épreuve sur poste	A		N	
Management d'activités : théorie des organisations		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Traitement numériques des données		-	3		1	épreuve sur poste informatique	A		N	
UE 63		6	1							
SAE Entreprise alternance		-	2		1	Rapport et soutenance	A	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
LV2		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	entre 0 et 3 contrôles de vocabulaire	E	00:20	N	
SAE Anglais UE63		-	1.5		1	dossier et oral	A		N	
Psychologie sociale :RH		-	4		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
UE 64		6	1							
SAE Entreprise alternance		-	2.5		1	Rapport et soutenance	A	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
Management de l'innovation et de l'investissement		-	4		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Gestion de production: performance industrielle		-	2		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Structure et dynamique des organisations approfondissement		-	0.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Gestion de production : performance industrielle		-	0.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
UE 65		6	1							
SAE Entreprise alternance		-	3.5		1	Rapport et soutenance	A	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
Gestion de la paie et politique de rémunération		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Communication corporate et e-reputation :Marketing digital		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	

Responsable(s) : Diane Julien-David

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 5.1:Mener une campagne de mesures		10	10							
Anglais 5		-	0.4		1	Expression oral	O	00:15	N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 5		-	0.4		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	1		1	1 à 2 contrôles des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calculs Scientifiques		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Usine 4.0		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
PROJ 5: Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	1.2		1	Dossier	A		N	
Activité en entreprise 3		-	1		1	Fiche appréciation entreprise	A		N	
Méthodologie et instrumentation pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation de matériaux		-	1.1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Etude de matériaux avancés - Biomatériaux		-	1.1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Plasturgie		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Composés céramiques		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Diagrammes de phase et traitements thermiques		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Fabrication et caractérisation de l'aluminium appliqué à l'automobile et à l'alimentaire		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
SAé 501:Mettre en œuvre des méthodologies et une instrumentation appropriée pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation des matériaux		-	1.8							
TP Caractériser des matériaux solides par diffraction et fluorescence de rayons X		-	0.1		1	Moyenne des CR de TP	A		N	
UE 5.2:Déployer la métrologie et la démarche qualité		10	10							
Anglais 5		-	0.4		1	Expression oral	O	00:15	N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Projet personnel et professionnel 5		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	0.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	1.8		1	1 à 2 contrôles des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calculs Scientifiques		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Plasturgie		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Composés céramiques		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Diagrammes de phase et traitements thermiques		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Fabrication et caractérisation de l'aluminium appliqué à l'automobile et à l'alimentaire		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Usine 4.0		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
SAé 501:Mettre en œuvre des méthodologies et une instrumentation appropriée pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation des matériaux		-	1							
TP Caractériser des matériaux solides par diffraction et fluorescence de rayons X		-	0.1		1	Moyenne des CR de TP	A		N	
PROJ 5: Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	2		1	Dossier	A		N	
Activité en entreprise 3		-	1		1	Fiche appréciation entreprise	A		N	
5.3: Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau		10	10							
Anglais 5		-	0.4		1	Expression oral	O	00:15	N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 5		-	0.4		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Méthodologie et instrumentation pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation de matériaux		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	0.6		1	1 à 2 contrôles des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Etude de matériaux avancés - Biomatériaux		-	0.7		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Calculs Scientifiques		-	0.2		1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Composés céramiques		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Diagrammes de phase et traitements thermiques		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Fabrication et caractérisation de l'aluminium appliqué à l'automobile et à l'alimentaire		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Usine 4.0		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
SAé 501: Mettre en œuvre des méthodologies et une instrumentation appropriée pour l'analyse physico-chimique et la caractérisation des matériaux		-	1.2							
TP Caractériser des matériaux solides par diffraction et fluorescence de rayons X		-	0.1		1	Moyenne des CR de TP	A		N	
PROJ 5: Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	2		1	Dossier	A		N	
Activité en entreprise 3		-	1		1	Fiche appréciation entreprise	A		N	
Semestre 6		-								
UE 6.1: Mener une campagne de mesures		10	10							
Anglais 6		-	0.6		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Dossier	A		N	
Culture et communication 6		-	0.6		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	1.8		1	1 à 2 contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Expertise et contrôle de produits industriels		-	0.7		1	Dossier	A		N	
Structuration de matériaux par implantation ionique et analyse chimique par faisceau d'ions et par réaction nucléaire de matériaux		-	1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Observations et suivis des biomatériaux par différentes techniques		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
SAé 601: Concevoir des méthodologies spécifiques d'analyse et de caractérisation pour la réalisation d'expertises et de contrôles		-	0.8							
Modélisation des matériaux		-	0.1		1	Dossier	A		N	
Projet 6 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	1.6		1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Rapport d'activité	A		N	
					1	Présentation	O	00:25	N	
Portfolio		-	0.3		1	Dossier	A		N	
UE 6.2: Déployer la métrologie et la démarche qualité		10	10							
Anglais 6		-	0.6		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Dossier	A		N	
Culture et communication 6		-	0.6		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	2.5		1	1 à 2 contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Structuration de matériaux par implantation ionique et analyse chimique par faisceau d'ions et par réaction nucléaire de matériaux		-	1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Observations et suivis des biomatériaux par différentes techniques		-	0.5		1	Dossier	A		N	
SAé 601: Concevoir des méthodologies spécifiques d'analyse et de caractérisation pour la réalisation d'expertises et de contrôles		-	0.8							
Modélisation des matériaux		-	0.1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Projet 6 :Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	1.6		1	Dossier	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Dossier	A		N	
Activité entreprise 4		-	1.5		1	Fiche d'appréciation entreprise	A		N	
					1	Rapport d'activité	A		N	
					1	Présentation	O	00:25	N	
UE 6.3:Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau		10	10							
Anglais 6		-	0.6		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Dossier	A		N	
Culture et communication 6		-	0.6		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	1.5		1	1 à 2 contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Expertise et contrôle de produits industriels		-	0.7		1	Dossier	A		N	
Structuration de matériaux par implantation ionique et analyse chimique par faisceau d'ions et par réaction nucléaire de matériaux		-	1.1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAé 601: Concevoir des méthodologies spécifiques d'analyse et de caractérisation pour la réalisation d'expertises et de contrôles		-	0.8							
Modélisation des matériaux		-	0.1		1	Dossier	A		N	
Projet 6 :Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	1.6		1	Dossier	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Dossier	A		N	
Activité entreprise 4		-	1.5		1	Fiche d'appréciation entreprise	A		N	
					1	Rapport d'activité	A		N	
					1	Présentation	O	00:25	N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Denis Montaner

Etat de saisie :

Règles : achevée Tableau : achevée

Validation Composante : 04/05/2023

Visa DES : 06/06/2023

Validation CFVU : 13/06/2023

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 51 Mener une campagne de mesures		10	10.4							
Anglais 5		-	5		1	Compréhension orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite	A		N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
Culture et communication 5		-	5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs de la physique ondulatoire - Techniques avancées d'imagerie et de radiothérapie		-	12		1	Contrôle	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	10		2	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-	14		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calcul scientifique		-	2		1	Dossier	A		N	
Chaînes d'acquisition avancées		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radioprotection des personnels et des patients		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE01 Mener une campagne d'essais avec des mesures et analyses dans le domaine temporel et dans le domaine fréquentiel		-	30		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Construire un projet complexe en techniques d'instrumentation		-	12		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
UE 52 Déployer la métrologie et la démarche qualité		10	7.7							
Anglais 5		-	5		1	Compréhension orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite	A		N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
Culture et communication 5		-	5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	16		2	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calcul scientifique		-	2		1	Dossier	A		N	
Chaînes d'acquisition avancées		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radioprotection des personnels et des patients		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE01 Mener une campagne d'essais avec des mesures et analyses dans le domaine temporel et dans le domaine fréquentiel		-	25		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

Document Inter-médiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 53 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation		10	11.9							
Anglais 5		-	5		1	Compréhension orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite	A		N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
Culture et communication 5		-	5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs de la physique ondulatoire - Techniques avancées d'imagerie et de radiothérapie		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	10		2	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-	16		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calcul scientifique		-	4		1	Dossier	A		N	
Chaînes d'acquisition avancées		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radioprotection des personnels et des patients		-	6		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE01 Mener une campagne d'essais avec des mesures et analyses dans le domaine temporel et dans le domaine fréquentiel		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Construire un projet complexe en techniques d'instrumentation		-	10		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Semestre 6		-	30							
UE 61 Mener une campagne de mesures		10	9.7							
Anglais 6		-	5		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 6		-	5		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	5		1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	12		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère : Technologies du démantèlement des réacteurs nucléaires et protection de l'environnement		-	8		1	Contrôle	E	01:00	N	
Application du nucléaire en imagerie médicale		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Instrumentation nucléaire		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		-	9		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Portfolio 6		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	35		1	Grille d'évaluation fournie au début du stage	A		N	
UE 62 Déployer la métrologie et la démarche qualité		10	9							
Anglais 6		-	5		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 6		-	5		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	5		1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	17		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Application du nucléaire en imagerie médicale		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Instrumentation nucléaire		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 6		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	35		1	Grille d'évaluation fournie au début du stage	A		N	
UE 63 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation		10	11.3							
Anglais 6		-	5		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 6		-	5		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	5		1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	13		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère : Technologies du démantèlement des réacteurs nucléaires et protection de l'environnement		-	12		1	Contrôle	E	01:00	N	
Application du nucléaire en imagerie médicale		-	8		1	Contrôle	E	01:00	N	
Instrumentation nucléaire		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		-	11		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 6		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	40		1	Grille d'évaluation fournie au début du stage	A		N	

Responsable(s) : Diane Julien-David

Etat de saisie :

Règles : en cours Tableau : en cours

Validation Composante : Non

Visa DES : Non

Validation CFVU : Non

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
5.1:Mener une campagne de mesures		10	10							
Anglais 5		-	0.4		1	Expression oral	O	00:15	N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 5		-	0.4		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	1		1	1 à 2 contrôles des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs de la physique ondulatoire - Techniques avancées d'imagerie et de radiothérapie		-	1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-	1.2		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calculs Scientifiques		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Chaînes d'acquisition avancées		-	0.4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radioprotection des personnels et des patients		-	0.4		1	Contrôle	E	01:30	N	
Usine 4.0		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
SAé 501:Mener une campagne d'essais avec des mesures et analyses dans le domaine temporel et dans le domaine fréquentiel		-	1.8							
TP Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-			1	Moyenne de CR de TP	A		N	
TP Mesurer des rayonnements en situations complexes		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
PROJ 5: Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	1.2		1	Dossier	A		N	
Activité en entreprise 3		-	1		1	Fiche appréciation entreprise	A		N	
5.2:Déployer la métrologie et la démarche qualité		10	10							
Anglais 5		-	0.4		1	Expression oral	O	00:15	N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 5		-	0.4		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	0.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calculs Scientifiques		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Chaînes d'acquisition avancées		-	1.2		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radioprotection des personnels et des patients		-	0.8		1	Contrôle	E	01:30	N	
Usine 4.0		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
SAé 501: Mener une campagne d'essais avec des mesures et analyses dans le domaine temporel et dans le domaine fréquentiel		-	1							
TP Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-			1	Moyenne de CR de TP	A		N	
TP Mesurer des rayonnements en situations complexes		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
PROJ 5: Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures pour le contrôle physico-chimique et les matériaux		-	1.2		1	Dossier	A		N	
Activité en entreprise 3		-	1		1	Fiche appréciation entreprise	A		N	
5.3: Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation			10	10						
Anglais 5		-	0.4		1	Expression oral	O	00:15	N	
					0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 5		-	0.4		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 5		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques avancés		-	0.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Contrôles et essais industriels relatifs à des grandeurs de la physique ondulatoire - Techniques avancées d'imagerie et de radiothérapie		-	0.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Métrologie et qualité 1		-	0.6		1	1 à 2 contrôles des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-	0.7		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Calculs Scientifiques		-	0.2		1	Dossier	A		N	
Chaînes d'acquisition avancées		-	1.2		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radioprotection des personnels et des patients		-	0.9		1	Contrôle	E	01:30	N	
Usine 4.0		-	0.2		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
SAé 501: Mener une campagne d'essais avec des mesures et analyses dans le domaine temporel et dans le domaine fréquentiel		-	1.2							
TP Instrumentation avancée, intelligente et communicante		-			1	Moyenne de CR de TP	A		N	
TP Mesurer des rayonnements en situations complexes		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Activité en entreprise 3		-	1		1	Fiche appréciation entreprise	A		N	
Semestre 6										
UE 6.1: Mener une campagne de mesures			10	10						
Anglais 6		-	0.6		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Dossier	A		N	
Culture et communication 6		-	0.6		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	1.8		1	1 à 2 contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère : Technologies du démantèlement des réacteurs nucléaires et protection de l'environnement		-	0.7		1	Contrôle	E	01:00	N	
Application du nucléaire en imagerie médicale		-	0.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Instrumentation nucléaire		-	0.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Saé 601: Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		-	0.8							
TP Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Imagerie résonance magnétique nucléaire		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Analyser des contaminants radioactifs à l'état de traces		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Projet 6 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		-	1.6		1	Dossier	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Dossier	A		N	
Activité entreprise 4		-	1.5		1	Fiche d'appréciation entreprise	A		N	
					1	Rapport d'activité	A		N	
					1	Présentation	O	00:25	N	
Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion		-	0.5		1	Dossier	A		N	
UE 6.2: Déployer la métrologie et la démarche qualité			10	10						
Anglais 6		-	0.6		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Dossier	A		N	
Culture et communication 6		-	0.6		1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	2.5		1	1 à 2 contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Application du nucléaire en imagerie médicale		-	0.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Instrumentation nucléaire		-	0.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion		-	0.5		1	Dossier	A		N	
Saé 601: Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		-	0.8							
TP Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Imagerie résonance magnétique nucléaire		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Analyser des contaminants radioactifs à l'état de traces		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Projet 6 : Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		-	1.6		1	Dossier	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Dossier	A		N	
Activité entreprise 4		-	1.5		1	Fiche d'appréciation entreprise	A		N	
	1				Rapport d'activité	A		N		
	1				Présentation	O	00:25	N		
UE 6.3: Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation		10	10							
Anglais 6		-	0.6		1	Compréhension écrite	E	01:30	N	
					1.5	Dossier	A		N	
Culture et communication 6		-	0.6		1	Dossier	A		N	
Organisation et gestion d'équipe		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Dossier	A		N	
Métrologie et qualité 2		-	1.5		1	1 à 2 contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Physique avancée appliquée à des mesures en environnement sévère : Technologies du démantèlement des réacteurs nucléaires et protection de l'environnement		-	0.7		1	Contrôle	E	01:00	N	
Application du nucléaire en imagerie médicale		-	0.6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Instrumentation nucléaire		-	0.6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion		-	0.6		1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.						
					Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Saé 601:Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation complexe dans des conditions spécifiques ou extrêmes		-	0.8							
TP Radiostérilisation par faisceaux d'électrons et gammas de conversion		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Imagerie résonance magnétique nucléaire		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Analyser des contaminants radioactifs à l'état de traces		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Projet 6 :Concrétiser un projet complexe et sous contraintes en techniques d'instrumentation		-	1.6		1	Dossier	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Dossier	A		N	
Activité entreprise 4		-	1.5		1	Fiche d'appréciation entreprise	A		N	
					1	Rapport d'activité	A		N	
					1	Présentation	O	00:25	N	

Document interne à l'Université de Technologie de Troyes

B+B4+A1:AC42	CHIMIE
PARCOURS	ANALYSE
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**			MODIFICATION PAR RAPPORT A LA MAQUETTE PRECEDENTE
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UE5.3	BUT CI		coeff écrit	coeff autre	durée si * Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 5.1A		Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux			100																
SAE 5.01A			SAÉ Développer une méthode d'analyse		32	Lawniczak		4		50	0		x	x	x					40	
R 5.01			Techniques Couplées		15	Lawniczak	2	20			2		x						15		
R 5.02			Mise en œuvre des techniques couplées		5	Lawniczak			32				x							5	
R 5.03			Préparation d'échantillons		10	Lawniczak		16	24	4	2		x						5	5	
R 5.04			Analyses environnementales		9	Lawniczak	6	14	24	0	2		x						7	2	
R 5.05			Analyses de solides		10	Lawniczak		12	20		1		x						5	5	
R 5.07			Physique instrumentale		9	Javahiraly		14	16		1		x						5	4	
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener							x	x	x						
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x				2		
UE 5.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100																
SAE 5.01A			SAÉ Développer une méthode d'analyse		32	Lawniczak							x	x	x					40	
R 5.08			Expression communication		17	Lawniczak	0	7	3	0	0,5			x			x		9	8	
R 5.09			Anglais		19	Andlauer	0	10	8					x			x			19	
R 5.10			Connaissance de l'entreprise et droit		17	Lawniczak		12		4	0,5			x			x		8	9	
R 5.13			Management de la qualité		5	Lawniczak	5	6			1		x	x	x		x		5		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener			1	8			x	x	x		x				
R 5.14			PPP		2	Jeunesse	5			4	0,5		x	x	x		x		2		
UE 5.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100																
SAE 5.01A			SAÉ Développer une méthode d'analyse		32	Lawniczak							x	x	x					40	
R 5.11			Statistiques- Chimométrie		25	Armspach	2	16	0	4	2				x				25		
R 5.12			Démarche sécurité		25	Thomas	14,5	6			2		x	x	x		x		25		
R 5.13			Management de la qualité		8	Thomas							x	x	x		x		8		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener							x	x	x		x				
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x		x		2		
					600	0	34,5	137	128	74	14,5	0	0	0	0		0		123	177	0

B+B4+A1:AC42	CHIMIE
PARCOURS	ANALYSE
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**			MODIFICATION PAR RAPPORT A LA MAQUETTE PRECEDENTE
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (Partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UE5.3	BUT CI	coeff écrit	coeff autre	durée si # Ecrit = 1H Oral = 15min		
UE 5.1A		Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux			100																
SAE 5.01A			SAÉ Développer une méthode d'analyse		32	Lawniczak	0	3	8	104	0		x	x	x				32		
R 5.01			Techniques Couplées		15	Lawniczak	2	20			2		x					15			
R 5.02			Mise en œuvre des techniques couplées		5	Lawniczak			32				x						5		
R 5.03			Préparation d'échantillons		10	Lawniczak		16	24	4	2		x					5	5		
R 5.04			Analyses environnementales		9	Lawniczak	6	14	24		2		x					7	2		
R 5.05			Analyses de solides		10	Lawniczak		12	20		1		x					5	5		
R 5.07			Physique instrumentale		9	Javahiraly		14	16		1		x					5	4		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlenner			2	20			x	x	x				8		
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x			2			
UE 5.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100																
SAE 5.01A			SAÉ Développer une méthode d'analyse		32	Lawniczak							x	x	x				32		
R 5.08			Expression communication		17	Lawniczak	0	13	3	0	0,5			x		x		9	8		
R 5.09			Anglais		19	Andlauer	0	10	8					x		x			19		
			Allemand					4								x					
R 5.10			Connaissance de l'entreprise et droit		17	Lawniczak		12	6	4	0,5			x		x		8	9		
R 5.13			Management de la qualité		5	Lawniczak	5	6			1		x	x	x	x		5			
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlenner							x	x	x	x			8		
R 5.14			PPP		2	Jeunesse	5	6		4	0,5		x	x	x	x		2			
UE 5.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100																
SAE 5.01A			SAÉ Développer une méthode d'analyse		32	Lawniczak							x	x	x				32		
R 5.11			Statistiques- Chimométrie		25	Armspach	2	16	0	4	2				x			25			
R 5.12			Démarche sécurité		25	Thomas	14,5	6			2		x	x	x	x		25			
R 5.13			Management de la qualité		8	Thomas							x	x	x	x		8			
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlenner							x	x	x	x			8		
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x	x		2			
					600	0	34,5	152	143	140	14,5	0	0	0	0		0	123	177	0	

B+B4+A1:AC42	CHIMIE
PARCOURS	ANALYSE
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**			MODIFICATION PAR RAPPORT A LA MAQUETTE PRECEDENTE
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UE5.3	BUT CI	coeff écrit	coeff autre	durée si ≠ Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 6.1A		Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux			100															
SAE 6.01A		Développer une méthode d'analyse			15	Lawniczak		4	8	20			x	x	x			15		
R 6.01		Echantillonnage			20	Lawniczak	2	12			1		x				20			
R 6.02		Instrumentation			20	Lawniczak		5	8	4	1		x				10	10		
SAE 6.02		Portfolio			5	Bodlener							x	x	x			5		
SAE 6.03		Stage			40	Girard							x	x	x			40		
UE 6.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100															
SAE 6.01A		Développer une méthode d'analyse			15	Lawniczak							x	x	x			15		
R 6.03		Expression communication			17	Lawniczak	2	6	5		1			x		x	7	10		
R 6.04		Anglais			13	Andlauer			6					x		x		13		
R 6.05		HSQE			4	Lawniczak								x	x	x	1	3		
R 6.06		Droit du travail et lutte contre les discriminations			6	Thomas								x	x	x	3	3		
SAE 6.02		Portfolio			5	Bodlener		2		10			x	x	x	x		5		
SAE 6.03		Stage			40	Girard		2					x	x	x	x		40		
UE 6.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100															
SAE 6.01A		Développer une méthode d'analyse			15	Lawniczak							x	x	x			15		
R 6.05		HSQE			18	Lawniczak	1,5	10	0	10	0,5			x	x	x	6	12		
R 6.06		Droit du travail et lutte contre les discriminations			22	Thomas	5	5			0,5			x	x	x	11	11		
SAE 6.02		Portfolio			5	Bodlener							x	x	x	x		5		
SAE 6.03		Stage			40	Girard							x	x	x	x		40		
					600	0	10,5	46	27	44	4	0	0	0	0		58	242	0	

B+B4+A1:AC42	CHIMIE
PARCOURS	ANALYSE
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION			ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**				MODIFICATION PAR RAPPORT A LA MAQUETTE PRECEDENTE
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UE5.3	libellé écrit*	coeff écrit	coeff autre	durée si * Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 6.1A		Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux			100															
SAE 6.01A			Développer une méthode d'analyse		15	Lawniczak		4	8	16			x	x	x				15	
R 6.01			Echantillonnage		20	Lawniczak	2	12			1		x					20		
R 6.02			Instrumentation		20	Lawniczak		5	8	4	1		x					10	10	
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener							x	x	x				5	
SAE 6.03			Stage		40	Girard							x	x	x				40	
UE 6.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100															
SAE 6.01A			Développer une méthode d'analyse		15	Lawniczak							x	x	x				15	
R 6.03			Expression communication		17	Lawniczak	2	6	5		1			x				7	10	
R 6.04			Anglais		13	Andlauer			6						x				13	
R 6.05			HSQE		4	Lawniczak								x	x			1	3	
R 6.06			Droit du travail et lutte contre les discriminations		6	Thomas									x	x		3	3	
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener		2		10			x	x	x				5	
SAE 6.03			Stage		40	Girard		2					x	x	x				40	
UE 6.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100															
SAE 6.01A			Développer une méthode d'analyse		15	Lawniczak							x	x	x				15	
R 6.05			HSQE		18	Lawniczak	1,5	10	0	30	0,5			x	x	x		6	12	
R 6.06			Droit du travail et lutte contre les discriminations		22	Thomas	5	5			0,5				x	x		11	11	
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener							x	x	x				5	
SAE 6.03			Stage		40	Girard							x	x	x				40	
					600	0	10,5	46	27	60	4	0	0	0	0	0	0	58	242	0

B+B4+A1:AC42	CHIMIE
PARCOURS	CI
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	O
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**			
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (Partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UE5.3	BUT ACQE		coeff écrit	coeff autre	durée si = Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 5.1A		Produire des composés intermédiaires et des produits finis			100																
SAE 5.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		32	Thomas	0	4		50	0		x	x	x					32	
R 5.01 IND			Procédés Innovants & Avancés		10	Thomas	7	23			2		x	x					10		
R 5.02 IND			Conduite et Simulation des procédés		10	Thomas	2	14	8	8	2		x						5	5	
R 5.03 IND			Analyses pour la production		10	Thomas	8	14	4		2		x						10		
R 5.04 IND			Procédés multiphasiques et réactifs		10	Thomas	2	28			2		x						10		
R 5.05 IND			Mise en œuvre des procédés *		10	Thomas			48				x							10	
R 5.07 IND			Physique instrumentale		8	Wilhelm		14	16				x						6	3	
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener							x	x	x					8	
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x				2		
UE 5.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100																
SAE 5.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		32	Thomas							x	x	x					32	
R 5.08			Expression communication		17	Lawniczak		7	3	0	0,5			x		x			9	8	
R 5.09			Anglais		19	Andlauer		10	8					x		x				19	
R 5.10			Connaissance de l'entreprise et droit		17	Lawniczak			12	4	0,5			x	x	x			8	9	
R 5.13			Management de la qualité		5	Lawniczak	5	6			1		x	x	x	x			5		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener			1	8			x	x	x	x				8	
R 5.14			PPP		2	Jeunesse	5			4	0,5		x	x	x	x			2		
UE 5.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100																
SAE 5.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		32	Thomas							x	x	x					32	
R 5.11			Statistiques- Chimiométrie		25	Armspach	2	10	6	4	2			x	x	x	x		16	9	
R 5.12			Démarche sécurité		25	Thomas	14,5	6			2		x	x	x	x			25		
R 5.13			Management de la qualité		8	Thomas							x	x	x	x			8		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener							x	x	x	x				8	
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x	x			2		
					600	0	45,5	148	94	78	14,5	0	0	0	0	0	0	0	118	183	0

PARCOURS	CHIMIE
SEMESTRE	Chimie Industrielle
APPRENTISSAGE O/N	5
ANNEE	N
DATE MAJ	2023-2024

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**			
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (Partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UE5.3	BUT ACQE		coeff écrit	coeff autre	durée si = Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 5.1IND		Produire des composés intermédiaires et des produits finis			100																
SAE 5.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		32	Thomas	0	3	8	84	0		x	x	x					32	
R 5.01 IND			Procédés Innovants & Avancés		10	Thomas	7	23			2		x	x					10		
R 5.02 IND			Conduite et Simulation des procédés		10	Thomas	2	14	8	8	2		x						5	5	
R 5.03 IND			Analyses pour la production		10	Thomas	8	14	4		2		x						10		
R 5.04 IND			Procédés multiphasiques et réactifs		10	Thomas	2	28			2		x						10		
R 5.05 IND			Mise en œuvre des procédés *		10	Thomas			64	16			x							10	
R 5.07 IND			Physique instrumentale		8	Wilhelm		14	16				x						6	3	
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener							x	x	x					8	
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x				2		
UE 5.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100																
SAE 5.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		32	Thomas							x	x	x					32	
R 5.08			Expression communication		17	Lawniczak		13	3		0,5			x					9	8	
R 5.09			Anglais		19	Andlauer		10	8					x			x			19	
			Allemand			Wilhelm			4								x				
R 5.10			Connaissance de l'entreprise et droit		17	Lawniczak		12	6	4	0,5			x			x		8	9	
R 5.13			Management de la qualité		5	Lawniczak	5	6			1		x	x	x	x			5		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener			2	20			x	x	x	x				8	
R 5.14			PPP		2	Jeunesse	5	6		4	0,5		x	x	x	x			2		
UE 5.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100																
SAE 5.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		32	Thomas							x	x	x					32	
R 5.11			Statistiques- Chimométrie		25	Armspach	2	10	6	4	2				x				16	9	
R 5.12			Démarche sécurité		25	Thomas	14,5	6			2		x	x	x	x			25		
R 5.13			Management de la qualité		8	Thomas							x	x	x	x			8		
SAE 5.02			Portfolio		8	Bodlener							x	x	x	x				8	
R 5.14			PPP		2	Jeunesse							x	x	x	x			2		
					600	0	45,5	163	125	140	14,5	0	0	0	0		0		118	183	0

PARCOURS	CHIMIE
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**				
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (Partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UES.3	BUT ACQE		libellé écrit*	coeff écrit	coeff autre	durée si ≠ Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 6.01 IND		Produire des composés intermédiaires et des produits finis			100																	
SAE 6.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		15	Thomas		4	8	16	0		x	x	x						15	
R 6.01 IND			Etude de cas industriels		40	Thomas	4	14	4		2		x						15	25		
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener							x	x	x					5		
SAE 6.03			Stage		40	Girard							x	x	x					40		
UE 6.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100																	
SAE 6.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		15	Thomas		4	8	16	0		x	x	x					15		
R 6.03			Expression communication		17	Lawniczak	2	6	5		1			x			x		7	10		
R 6.04			Anglais		13	Andlauer			6					x			x			13		
R 6.05			HSQE		4	Lawniczak								x	x		x		1	3		
R 6.06			Droit du travail et lutte contre les discriminations		6	Thomas								x	x		x		3	3		
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener		2		8			x	x	x		x			5		
SAE 6.03			Stage		40	Girard		2					x	x	x		x			40		
UE 6.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100																	
SAE 6.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		15	Thomas		4	8	16	0		x	x	x					15		
R 6.05			HSQE		18	Lawniczak	1,5	10	0	10	0,5			x	x		x		6	12		
R 6.06			Droit du travail et lutte contre les discriminations		22	Thomas	1	5			0,5			x	x		x		11	11		
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener							x	x	x		x			5		
SAE 6.03			Stage		40	Girard							x	x	x		x			40		
					600	0	8,5	51	39	66	4	0	0	0	0		0	0	43	257	0	

B+B4+A1:AC42	CHIMIE
PARCOURS	CI
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**				
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	Projet	Autre (Partiel)	stage (NB semaines)	UE 5.1A	UE 5.2	UES.3	BUT ACQE		libellé écrit*	coeff écrit	coeff autre	durée si ≠ Ecrit = 1H Oral = 15min	
UE 6.1IND		Produire des composés intermédiaires et des produits finis			100																	
SAE 6.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		15	Thomas		4	8	20	0		x	x	x						15	
R 6.01 IND			Etude de cas industriels		40	Thomas	4	14	4		2		x						15		25	
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener							x	x	x						5	
SAE 6.03			Stage		40	Girard							x	x	x						40	
UE 6.02		Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production			100																	
SAE 6.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		15	Thomas		4	8	20	0		x	x	x						15	
R 6.03			Expression communication		17	Lawniczak	2	6	5		1			x			x		7		10	
R 6.04			Anglais		13	Andlauer			6					x			x				13	
R 6.05			HSQE		4	Lawniczak								x	x		x		1		3	
R 6.06			Droit du travail et lutte contre les discriminations		6	Thomas								x	x		x		3		3	
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener		2		10			x	x	x		x				5	
SAE 6.03			Stage		40	Girard		2					x	x	x		x				40	
UE 6.03		Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement			100																	
SAE 6.01IND			SAÉ Proposition, simulation et optimisation d'un procédé		15	Thomas		4	8	20	0		x	x	x						15	
R 6.05			HSQE		18	Lawniczak	1,5	10	0	30	0,5			x	x		x		6		12	
R 6.06			Droit du travail et lutte contre les discriminations		22	Thomas	5	5			0,5			x	x		x		11		11	
SAE 6.02			Portfolio		5	Bodlener							x	x	x		x				5	
SAE 6.03			Stage		40	Girard							x	x	x		x				40	
					600	0	12,5	51	39	100	4	0	0	0	0		0	0	43		257	0

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	COMMUNICATION DES ORGANISATIONS
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE ^o						
Code ressource ^o	code Apogee ^o	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit ^o	coeff écrit	libellé oral ^o	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences de l'information et de la communication		8		6	12				X								0,5		0,5		
			Initiations aux relations et à la communication interculturelle		6			4	10			X											Dossier	1
			Responsabilité sociale des organisations		8			12				X											Dossier	1
			P.P.P		6			2				X											Dossier	1
			Méthodologie du mémoire universitaire		8			8	6			X								1				
			SAÉ 5.1 "Concevoir un dispositif de médiation culturelle ou scientifique"		10			4	8	20		X		X								0,5	Dossier	0,5
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		14			2	8	60		X		X	X	X							Dossier	1
		UE 5.3 Compétence "Concevoir une stratégie"		8																				
			Brand Content et Communication Narrative		6			18						X	X								Dossier	1
			Création et gestion d'entreprise		6			20						X	X	X							Dossier	1
			Psychosociologie de la communication et de la publicité		12		6	12						X						1				
			Concept créatif et recommandations 360°		4			8	10					X	X								Dossier	1
			Management et stratégie des organisations		8			24						X		X				1				
			Webmarketing		8			20						X	X								Dossier	1
			Communication sensible		4			16						X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.1 "Concevoir un dispositif de médiation culturelle ou scientifique"		20			4	8	20		X		X								0,5	Dossier	0,5
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		12			2	8	60		X		X	X	X							Dossier	1
		UE 5.4 Compétence "Élaborer des moyens"		8																				
			Brand Content et Communication Narrative		6			18						X	X								Dossier	1
			Parrainage et mécénat		6			16							X	X							Dossier	1
			Création et gestion d'entreprise		4			20						X	X	X							Dossier	1
			Concept créatif et recommandations 360°		8			8	10					X	X								Dossier	1
			Webmarketing		6			20						X	X								Dossier	1
			Communication professionnelle avancée		4			8	8						X	X							Dossier	1
			Communication sensible		6			16						X	X	X							Dossier	1
			Conception web		8			6	14						X	X							Production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 5.2 "Expérimenter une démarche entrepreneuriale" - formation initiale		14			2		20					X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		12			2	8	60		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		6			8		20					X	X				1				
		UE 5.5 Compétence "Piloter les relations"		8																				
			Parrainage et mécénat		6			16							X	X							Dossier	1
			Création et gestion d'entreprise		8			20						X	X	X							Dossier	1
			Management et stratégie des organisations		12			24						X		X				1				
			Communication professionnelle avancée		10			8	8						X	X							Dossier	1
			Communication sensible		6			16						X	X	X							Dossier	1
			Conception web		6			6	14						X	X							Production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 5.2 "Expérimenter une démarche entrepreneuriale" - formation initiale		16			2		20					X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		12			2	8	60					X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		4			8		20					X	X				1				

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	COMMUNICATION DES ORGANISATIONS
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (h)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences de l'information et de la communication		8		6	12	0	0		X								0,5		0,5		
			Initiations aux relations et à la communication interculturelle		6		0	4	10	0		X											Dossier	1
			Responsabilité sociale des organisations		8		0	18	0	0		X										0,5	Dossier	0,5
			Projet personnel et professionnel		6		0	10	0	0		X								0,5		0,5		
			Méthodologie du mémoire universitaire		8		0	8	6	0		X								1				
			SAÉ 5.1 "Concevoir un dispositif de médiation culturelle ou scientifique"		10		0	4	8	20		X		X								0,5	Dossier	0,5
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		14		0	2	8	60		X		X	X	X							Dossier	1
		UE 5.3 Compétence "Concevoir une stratégie"		8																				
			Brand Content et Communication Narrative		6		0	18	0	0				X	X								Dossier	1
			Création et gestion d'entreprise		6		0	20	0	0				X	X	X							Dossier	1
			Psychosociologie de la communication et de la publicité		12		6	12	0	0				X						1				
			Concept créatif et recommandations 360°		4		0	8	10	0				X	X								Dossier	1
			Management et stratégie des organisations		8		0	24	0	0				X		X				1				
			webmarketing		8		0	20	0	0				X	X								Dossier	1
			Communication sensible		4		0	16	0	0				X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.1 "Concevoir un dispositif de médiation culturelle ou scientifique"		20		0	4	8	20		X		X								0,5	Dossier	0,5
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		12		0	2	8	60		X		X	X	X							Dossier	1
		UE 5.4 Compétence "Élaborer des moyens"		8																				
			Brand Content et Communication Narrative		6		0	18	0	0				X	X								Dossier	1
			Parrainage et mécénat		6		0	16	0	0					X	X							Dossier	1
			Création et gestion d'entreprise		4		0	20	0	0				X	X	X							Dossier	1
			Concept créatif et recommandations 360°		8		0	8	10	0				X	X								Dossier	1
			webmarketing		6		0	20	0	0				X	X								Dossier	1
			Communication professionnelle avancée		4		0	8	8	0					X	X							Dossier	1
			Communication sensible		6		16	0	16	0				X	X	X							Dossier	1
			Conception web		8		0	6	14	0					X	X							Production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 5.2 "Expérimenter une démarche entrepreneuriale" - formation initiale		14		0	12	0	20					X	X						1		
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		12		0	2	8	60		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		6		0	8	0	20					X	X				1				
		UE 5.5 Compétence "Piloter les relations"		8																				
			Parrainage et mécénat		6		0	16	0	0					X	X							Dossier	1
			Création et gestion d'entreprise		8		0	20	0	0				X	X	X							Dossier	1
			Management et stratégie des organisations		12		0	24	0	0				X		X				1				
			Communication professionnelle avancée		10		0	8	8	0					X	X							Dossier	1
			Communication sensible		6		0	16	0	0				X	X	X							Dossier	1
			Conception web		6		0	6	14	0					X	X							Production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 5.2 "Expérimenter une démarche entrepreneuriale" - formation initiale		16		0	12	0	20					X	X						1		
			SAÉ 5.3 "Problématiques de l'information-communication"		12		0	2	8	60					X	X							Dossier	1
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		4		0	8	0	20					X	X				1				

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	COMMUNICATION DES ORGANISATIONS
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE*						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences humaines et sociales		16			16				X							1					
			Relations et communication interculturelles (en anglais)		14			4	10			X									0,5	Dossier	0,5	
			P.P.P		6			2				X											Dossier	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		9			2	4	40		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		6					10		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		9							X		X	X	X					0,25	Dossier	0,75	
		UE 6.3 Compétence "Concevoir une stratégie"		8																				
			Marketing d'influence		8			16						X	X	X							Dossier	1
			Communication durable et publicité RSE		10			16						X	X	X			1					
			Communication internationale		10			14	6					X	X	X							Dossier	1
			Communication publique		10			20						X	X	X							Dossier	1
			Communication B-to-B		10			20						X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.1 "Répondre à un brief client"		6			4		30				X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		17							X		X	X	X					0,25	Dossier	0,75	
		UE 6.4 Compétence "Elaborer des moyens"		8																				
			Marketing d'influence		10			16						X	X	X							Dossier	1
			Communication durable et publicité RSE		8			16						X	X	X			1					
			Communication internationale		10			14	6					X	X	X							Dossier	1
			Communication publique		10			20						X	X	X							Dossier	1
			Communication B-to-B		10			20						X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.1 "Répondre à un brief client"		6			4		30				X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		17							X		X	X	X					0,25	Dossier	0,75	
		UE 6.5 Compétence "Piloter les relations"		8																				
			Marketing d'influence		10			16						X	X	X							Dossier	1
			Communication durable et publicité RSE		10			16						X	X	X			1					
			Communication internationale		10			14	6					X	X	X							Dossier	1
			Communication publique		10			20						X	X	X							Dossier	1
			Communication B-to-B		10			20						X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.1 "Répondre à un brief client"		6			4		30				X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X							Dossier	1
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		17							X		X	X	X					0,25	Dossier	0,75	

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	COMMUNICATION DES ORGANISATIONS
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE ²						
Code ressource ²	code Apogee ²	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit ²	coeff écrit	libellé oral ²	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences humaines et sociales		16			16				X							1					
			Relations et communication interculturelles (en anglais)		14			4	10			X									0,5	Dossier	0,5	
			P.P.P		6			10				X							0,5		0,5			
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		9			2	4	40		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		6					10		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		9							X		X	X	X						0,25	Dossier	0,75
		UE 6.3 Compétence "Concevoir une stratégie"		8																				
			Marketing d'influence		8			16						X	X	X						Dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		10			16						X	X	X			1					
			Communication internationale		10			14	6					X	X	X						Dossier	1	
			Communication publique		10			20						X	X	X						Dossier	1	
			Communication B-to-B		10			20						X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.1 "Répondre à un brief client"- formation initiale		6			22		30				X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		17							X		X	X	X						0,25	Dossier	0,75
		UE 6.4 Compétence "Elaborer des moyens"		8																				
			Marketing d'influence		10			16						X	X	X						Dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		8			16						X	X	X			1					
			Communication internationale		10			14	6					X	X	X			1			Dossier	1	
			Communication publique		10			20						X	X	X						Dossier	1	
			Communication B-to-B		10			20						X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.1 "Répondre à un brief client"- formation initiale		6			22		30				X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X					1	Dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		17							X		X	X	X						0,25	Dossier	0,75
		UE 6.5 Compétence "Piloter les relations"		8																				
			Marketing d'influence		10			16						X	X	X						Dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		8			16						X	X	X						Dossier	1	
			Communication internationale		10			14	6					X	X	X						Dossier	1	
			Communication publique		10			20						X	X	X						Dossier	1	
			Communication B-to-B		10			20						X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.1 "Répondre à un brief client"- formation initiale		6			22		30				X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X						Dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		17							X		X	X	X						Dossier	1	

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	INO
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences humaines et sociales		16			16				X							1					
			Initiation aux relations et à la communication		14			4	10			X							0,5		0,5			
			Projet personnel et professionnel		6			2				X										dossier	1	
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		3				6	30		X		X	X	X						production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		7			2	4	40		X		X	X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		10																0,25	dossier	0,75	
		UE 6.3 Compétence "Déployer"		8																				
			Data et documents		6			10	4					X	X	X						production	1	
			Pratiques collaboratives et partage des connaissances		18			2						X	X							production	1	
			Création d'entreprise et entrepreneuriat		10			16						X	X							dossier	1	
			Communication durable et RSE		10			16						X					1					
			Rédaction presse		4			6	6					X	X				0,5		0,5	production écrite	0,5	
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		7				6	30		X		X	X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X						production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		5					10		X		X	X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		15																0,25	dossier	0,75	
		UE 6.4 Compétence "Veiller"		8																				
			Data et documents		14			10	4					X	X	X						production(s)	1	
			Pratiques collaboratives et partage des connaissances		6			2						X	X							production(s)	1	
			Création d'entreprise et entrepreneuriat		12			16						X	X							dossier	1	
			Rédaction presse		16			6	6					X	X				0,5		0,5	production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		3				6	30		X		X	X	X						production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		8			2	4	40		X		X	X	X						production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		17																0,25	dossier	0,75	
		UE 6.5 Compétence "Valoriser"		8																				
			Data et documents		6			10	4					X	X	X						production(s)	1	
			Gestion d'un projet en architecture de l'information		21			6	6							X						production(s)	1	
			Stratégie de communication multicanale		21			10	6							X						dossier	1	
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		5				6	30		X		X	X	X						production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		4			2	4	40		X		X	X	X						production(s) numérique(s)	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		5					10		X		X	X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		18																0,25	dossier	0,75	

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	INO
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences humaines et sociales		16			16				X							1					
			Initiation aux relations et à la communication		14			4	10			X							0,5		0,5			
			Projet personnel et professionnel		6			10				X											dossier	1
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		3				8	30		X		X	X	X							production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		7			2	4	40		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.4 "Stage"		10																0,25		dossier	0,75
		UE 6.3 Compétence "Déployer"		8																				
			Data et documents		6			10	4					X	X	X							production	1
			Pratiques collaboratives et partage des connaissances		18			14						X	X								production	1
			Création d'entreprise et entrepreneuriat		10			16						X	X								dossier	1
			Communication durable et RSE		10			16						X					1					
			Rédaction presse		4			10	6					X	X				0,5		0,5		production écrite	0,5
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		7				8	30		X		X	X	X							production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		5			2	4	40		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		5					10		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.4 "Stage"		15							X		X	X	X					0,25		dossier	0,75
		UE 6.4 Compétence "Veiller"		8																				
			Data et documents		14			10	4					X	X	X							production	1
			Pratiques collaboratives et partage des connaissances		6			14						X	X								production	1
			Création d'entreprise et entrepreneuriat		12			16						X	X								dossier	1
			Rédaction presse		16			10	6					X	X				0,5		0,5			
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		3				8	30		X		X	X	X							production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		8			2	4	40		X		X	X	X							production(s) numérique	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.4 "Stage"		17																0,25		dossier	0,75
		UE 6.5 Compétence "Valoriser"		8																				
			Data et documents		6			10	4					X	X	X							production	1
			Gestion d'un projet en architecture de l'information		21			8	6							X							production	1
			Stratégie de communication multicanale		21			10	6							X							dossier	1
			SAÉ 6.7 "Réaliser un projet de médiation numérique"		5				8	30		X		X	X	X							production(s) numérique(s)	1
			SAÉ 6.2 "Problématiques de l'information-communication"		4			2	4	40		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		5					10		X		X	X	X							dossier	1
			SAÉ 6.4 "Stage"		18							X		X	X	X					0,25		dossier	0,75

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	PUBLICITE
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences de l'information et de la communication		8		6	12				x							0,5		0,5			
			Initiation aux relations et à la communication interculturelle		6			4	10			x										dossier	1	
			Responsabilité sociale des organisations		8			12				x										dossier	1	
			Projet personnel et professionnel		4			2				x										dossier	1	
			Méthodologie du mémoire universitaire		6			8	6			x							1					
			Création et gestion d'entreprise		2			20				x				x						dossier	1	
			Psychosociologie de la communication et de la publicité		2		6	12				x				x			1					
			SAÉ 5.1 "Dossier de marque"		12			8				x			x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.2 "Problématiques de l'information-communication"		12			14				x			x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.4 "Portfolio"					2	6			x			x	x								
																						évaluation en fin de semestre 6		
		UE 5.4 Compétence "Concevoir"		12																				
			Création publicitaire spécialisée		10			8	10						x	x						dossier	1	
			Brand Content et Communication Narrative		10			18							x	x						dossier	1	
			Tendances du design graphique		16			16							x							dossier	1	
			Motion design		16				20						x							production audiovisuelle	1	
			Concept créatif et recommandations 360°		6			8	10						x	x						dossier	1	
			Parrainage et mécénat		6			16							x	x						dossier	1	
			Planning stratégique		4			18							x	x						dossier	1	
			Publicité spécifique		4			18							x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.1 "Dossier de marque"		28			8				x			x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.2 "Problématiques de l'information-communication"		10			14				x			x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		10			8							x	x			1					
			SAÉ 5.4 "Portfolio"					2	6			x			x	x								
																						évaluation en fin de semestre 6		
		UE 5.5 Compétence "Déployer"		12																				
			Création et gestion d'entreprise		8			20				x				x						dossier	1	
			Psychosociologie de la communication et de la publicité		8		6	12				x				x			1					
			Création publicitaire spécialisée		6			8	10						x	x						dossier	1	
			Brand Content et Communication Narrative		6			18							x	x						dossier	1	
			Concept créatif et recommandations 360°		10			8	10						x	x						dossier	1	
			Parrainage et mécénat		10			16							x	x						dossier	1	
			Planning stratégique		12			18							x	x						dossier	1	
			Publicité spécifique		12			18							x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.1 "Dossier de marque"		28			8				x			x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.2 "Problématiques de l'information-communication"		10			14				x			x	x						dossier	1	
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		10			8							x	x			1					
			SAÉ 5.4 "Portfolio"					2	6			x			x	x								
																						évaluation en fin de semestre 6		

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	PUBLICITE
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES				VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**								
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre		
		UE 5.1 Compétence "Décrypter"		6																					
			Sciences de l'information et de la communication		8		6	12				x								0,5		0,5			
			Initiation aux relations et à la communication interculturelle		6			4	10	10		x											dossier	1	
			Responsabilité sociale des organisations		8			18				x											0,5	dossier	0,5
			Projet personnel et professionnel		4			10		10		x								0,5		0,5			
			Méthodologie du mémoire universitaire		6			8	6			x								1					
			Création et gestion d'entreprise		2			20				x				x							dossier	1	
			Psychosociologie de la communication et de la publicité		2		6	12				x				x				1					
			SAÉ 5.1 "Dossier de marque"		12			16		120		x			x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.2 "Problématiques de l'information-communication"		12			14		10		x			x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.4 "Portfolio"					2	6	20		x			x	x									
																				évaluation en fin de semestre 6					
		UE 5.4 Compétence "Concevoir"		12																					
			Création publicitaire spécialisée		10			8	10						x	x							dossier	1	
			Brand Content et Communication Narrative		10			18							x	x							dossier	1	
			Tendances du design graphique		16			16							x								dossier	1	
			Motion design		16				20						x								production audiovisuelle	1	
			Concept créatif et recommandations 360°		6			8	10						x	x							dossier	1	
			Parrainage et mécénat		6			16							x	x							dossier	1	
			Planning stratégique		4			18							x	x							dossier	1	
			Publicité spécifique		4			18							x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.1 "Dossier de marque"		28			16		120		x			x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.2 "Problématiques de l'information-communication"		10			14		10		x			x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		10			8		20					x	x				1					
			SAÉ 5.4 "Portfolio"					2	6	20		x			x	x									
																				évaluation en fin de semestre 6					
		UE 5.5 Compétence "Déployer"		12																					
			Création et gestion d'entreprise		8			20				x				x							dossier	1	
			Psychosociologie de la communication et de la publicité		8		6	12				x				x				1					
			Création publicitaire spécialisée		6			8	10						x	x							dossier	1	
			Brand Content et Communication Narrative		6			18							x	x							dossier	1	
			Concept créatif et recommandations 360°		10			8	10						x	x							dossier	1	
			Parrainage et mécénat		10			16							x	x							dossier	1	
			Planning stratégique		12			18							x	x							dossier	1	
			Publicité spécifique		12			18							x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.1 "Dossier de marque"		28			16		120		x			x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.2 "Problématiques de l'information-communication"		10			14		10		x			x	x							dossier	1	
			SAÉ 5.5 "Certification PIX"		10			8		20					x	x				1					
			SAÉ 5.4 "Portfolio"					2	6	20		x			x	x									
																				évaluation en fin de semestre 6					

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	PUBLICITE
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences humaines et sociales		14			16				X							1					
			Relations et communication interculturelles (en anglais)		14			4	10			X										dossier	1	
			Projet personnel et professionnel		8			2				X										dossier	1	
			SAÉ 6.6 "Dossier de marque"		10			2				X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4							X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		10							X			X	X					0,25	dossier	0,75	
		UE 6.4 Compétence "Concevoir"		12																				
			Marketing d'influence		10			16							X	X						dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		10			16							X	X			1					
			Création plurimédias spécialisée		12			6	8						X	X						dossier	1	
			Design sonore		20				20						X							production audiovisuelle	1	
			Innovation et prospective		10			14							X	X						dossier	1	
			Publicité internationale		10			14							X	X			1					
			SAÉ 6.6 "Dossier de marque"		16			2				X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		6							X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		26							X			X	X					0,25	dossier	0,75	
		UE 6.5 Compétence "Déployer"		11																				
			Marketing d'influence		12			16							X	X						dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		12			16							X	X			1					
			Création plurimédias spécialisée		10			6	8						X	X						dossier	1	
			Innovation et prospective		10			14							X	X						dossier	1	
			Publicité internationale		10			14							X	X			1					
			Relations d'équipe		18			14								X						dossier	1	
			SAÉ 6.6 "Dossier de marque"		16			2				X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		6							X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Apprentissage"		26							X			X	X					0,25	dossier	0,75	

BUT	INFORMATION COMMUNICATION
PARCOURS	PUBLICITE
SEMESTRE	6
APPRENTISSAGE O/N	N
ANNEE	2022/2023
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION					ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE3	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Compétence "Décrypter"		6																				
			Sciences humaines et sociales		14			16				X						1	1					
			Relations et communication interculturelles (en anglais)		14			4	10	10		X										dossier	1	
			Projet personnel et professionnel		8			10		10		X						0,5	0,5		0,5			
			SAÉ 6.6 "Dossier de marque"		10			12		50		X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		4					10		X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		10							X			X	X					0,25	dossier	0,75	
		UE 6.4 Compétence "Concevoir"		12																				
			Marketing d'influence		10			16							X	X						dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		10			16							X	X		1	1					
			Création plurimédias spécialisée		12			6	8						X	X						dossier	1	
			Design sonore		20				20						X							production audiovisuelle	1	
			Innovation et prospective		10			14							X	X						dossier	1	
			Publicité internationale		10			14							X	X		1	1					
			SAÉ 6.6 "Dossier de marque"		16			12		50		X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		6					10		X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		26							X			X	X					0,25	dossier	0,75	
		UE 6.5 Compétence "Déployer"		11																				
			Marketing d'influence		12			16							X	X						dossier	1	
			Communication durable et publicité RSE		12			16							X	X		1	1					
			Création plurimédias spécialisée		10			6	8						X	X						dossier	1	
			Innovation et prospective		10			14							X	X						dossier	1	
			Publicité internationale		10			14							X	X		1	1					
			Relations d'équipe		18			14								X						dossier	1	
			SAÉ 6.6 "Dossier de marque"		16			12		50		X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.3 "Portfolio"		6					10		X			X	X						dossier	1	
			SAÉ 6.4 "Stage"		26							X			X	X					0,25	dossier	0,75	

BUT	Informatique
PARCOURS	Réalisation d'applications : conception, développement, validation
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	0
ANNEE	2023/24
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION			ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE6		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1: Réaliser un développement d'application		10 ECTS																		
A51			Qualité de développement		7	Romain Orhand	0	14	12			x	x				1					
D51			Nouveaux paradigmes de base de données		10	Nicolas Lachiche	4	18	2			x	x				0,5					0,5
E51			Économie durable et numérique		2	Claire Mainguy	2	6	6			x		x			0,4					0,6
L51			Anglais		3	Cathie-Anne Schneider	0	18	14			x	x	x			0,5		0,5			
P51			Qualité algorithmique		2	Étienne Le Quentrec	2	18	0			x	x				1					1
P52			Sensibilisation à la programmation multimédia		2	Cédric Wemmert	0	20	0			x	x	x			1					
P54			Robots		4	Murielle Torregrossa	0	0	18			x	x									1
S51			Automatisation de la chaîne de production		4	Petit Nouveau	0	4	8			x		x								1
S52			Virtualisation avancée		7	Ali Ayadi	0	16	0			x	x				1					
W51			Programmation avancée/Web		9	Pierre Kraemer	8	24	0			x	x				1					
S5.01			Développement avancé 1		50							x										1
		UE 5.2 : Optimiser des applications		10 ECTS																		
A51			Qualité de développement		5	Romain Orhand	0	14	12			x	x				1					
D51			Nouveaux paradigmes de base de données		2	Nicolas Lachiche	4	18	2			x	x				0,5					0,5
L51			Anglais		4	Cathie-Anne Schneider	0	18	14			x	x	x			0,5		0,5			
M51			Modélisation mathématiques		13	Julien Haristoy	16	16	0				x				1					
P51			Qualité algorithmique		6	Étienne Le Quentrec	2	18	0			x	x				1					
P52			Sensibilisation à la programmation multimédia		2	Cédric Wemmert	0	20	0			x	x	x			1					
P53			Méthodes d'optimisation pour l'aide à la décision		7	Cédric Wemmert	0	20	0				x				1					
P54			Robots		2	Murielle Torregrossa	0	0	18			x	x									1
S52			Virtualisation avancée		2	Ali Ayadi	0	16	0			x	x				1					
W51			Programmation avancée/Web		7	Pierre Kraemer	8	24	0			x	x				1					
S5.02			Développement avancé 1		50								x									1
		UE 5.6: Collaborer au sein d'une équipe informatique		10 ECTS																		
C51			Politique de communication		13	Éric Wessler	6	20	4					x					0,3			0,7
E51			Économie durable et numérique		5	Claire Mainguy	2	6	6			x		x			0,4					0,6
G51			Initiation au management d'une équipe de projet informatique		9	Isabelle Roy	10	4	0					x								1
L51			Anglais		13	Cathie-Anne Schneider	0	18	14			x	x	x			0,5		0,5			
P52			Sensibilisation à la programmation multimédia		2	Cédric Wemmert	0	20	0			x	x	x			1					
S51			Automatisation de la chaîne de production		2	?	0	4	8			x		x								1
PPP4			Projet professionnel et personnel		6	Aurélie Leborgne	0	8	0					x								1
S5.06			Développement avancé 1		50																	1

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION			ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**									
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE6		libellé écrit*	coeff écrit	durée si # Ecrit = 1H Oral = 15min	libellé oral*	coeff oral	durée si # Ecrit = 1H Oral = 15min	libellé autre	coeff autre	durée si # Ecrit = 1H Oral = 15min	
		UE 6.1: Réaliser un développement d'application		10 ECTS																					
A61			Maintenance applicative		18	Petit Nouveau	0	12	10			x	x				1								
P61			Développement avancé		22	Adrien Krähenbühl	8	20	0			x	x	x			1								
S6.01			Évolution d'une application existante		10							x												1	
S6.St			Stage		50	Cédric Wemmert						x	x	x										1	
		UE 6.2 : Optimiser des applications		10 ECTS																					
A61			Maintenance applicative		18	Petit Nouveau	0	12	10			x	x				1								
P61			Développement avancé		22	Adrien Krähenbühl	8	20	0			x	x	x			1								
S6.02			Évolution d'une application existante		10							x												1	
S6.St			Stage		50	Cédric Wemmert						x	x	x										1	
		UE 6.6: Collaborer au sein d'une équipe informatique		10 ECTS																					
C61			Politique de communication		7	Éric Wessler	2	8	0					x										1	
E61			Droit du numérique et de la propriété intellectuelle		12	Isabelle Roy	6	8	0					x			1								
G61			Initiation à l'entrepreneuriat		12	Isabelle Roy	6	6	0					x										1	
P61			Développement avancé		2	Adrien Krähenbühl	8	20	0			x	x	x			1								
Portfolio.6			Portfolio		5	Aurélie Leborgne								x										1	
PPP6			Projet professionnel et personnel		7	Aurélie Leborgne	0	8	0					x										1	
S6.06			Évolution d'une application existante		10							x												1	
S6.St			Stage		45	Cédric Wemmert						x	x	x										1	

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Marketing et management du point de vente
SEMESTRE	S5
APPRENTISSAGE O/N	Non
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'ÉPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Marketing		8 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-1		3	Eric Rugraff	8	10				X						3					
			Environnement économique international		2	Rémy Guichardaz	18					X						2					
			Droit des activités commerciales-2		0,5	Camille Gouret	10	8				X	X					0,5					
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X					1					
			Logistique		0,5	Sylvie Marival	6	10				X	X					0,5					
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			PPP-5		0,5	Anne Policet-Pichon		6	4			X	X					0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon		6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Approche omnicanal du point de vente		6	Anne Hirth		65	15	105		X	X	X	X			6					
		UE 5.2 Vente		8 ECTS																			
			Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	Anne Hirth	2	8	10									3					
			Droit activités commerciales-2		1,5	Camille Gouret	10	8				X	X					1,5					
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X					1					
			Logistique		1,5	Sylvie Marival	6	10				X	X					1,5					
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			PPP-5		0,5	Anne Policet-Pichon		6	4			X	X					0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon		6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Approche omnicanal du point de vente		6	Anne Hirth		65	15	105		X	X	X	X			6					
		UE 5.4 Management		7 ECTS																			
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon						X	X	X	X								
			RCN appliquées au marketing et management du point de vente		1	Anne Hirth		14	6						X	X		1					
			Parcours expérience client		1	Anne Hirth		22	8						X	X		1					
			Management d'équipe-2		2	Anne Hirth		14	6						X			2					
			Droit de la distribution		1	Anne Hirth		20							X	X		1					
			Trade marketing et supply chain		1	Anne Hirth		22	8						X	X		1					
			SAÉ : Approche omnicanal du point de vente		6	Anne Hirth		65	15	105		X	X	X	X			6					
		UE 5.5 Retail marketing		7 ECTS																			
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon						X	X	X	X								
			RCN appliquées au marketing et management du point de vente		1	Anne Hirth		14	6						X	X		1					
			Parcours expérience client		2	Anne Hirth		22	8						X	X		2					
			Droit de la distribution		1	Anne Hirth		20							X	X		1					
			Trade marketing et supply chain		2	Anne Hirth		22	8						X	X		2					
			SAÉ : Approche omnicanal du point de vente		6	Anne Hirth		65	15	105		X	X	X	X			6					

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Marketing et management du point de vente
SEMESTRE	S6
APPRENTISSAGE O/N	OUI
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Marketing		5 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-2		3	Jocelyn Donze	8	10				X						3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Projets rémunérés					75															
			Alternance Marketing et Managment du Point de vente S6		2	Anne Hirth		14		40	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.2 Vente		5 ECTS																			
			Négocier dans des contextes spécifiques-2		3	Anne Hirth	2	8	6				X					3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance Marketing et Managment du Point de vente S6		2	Anne Hirth		14		40	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.4 Management		10 ECTS																			
			Droit du travail et relations sociales de l'entreprise		4	Anne Hirth	12	8						X				4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance Marketing et Managment du Point de vente S6		3	Anne Hirth		14		40	12	X	X	X	X			3					
		UE 6.5 Retail marketing		10 ECTS																			
			Prise de décision - pilotage		4	Anne Hirth	12	6	2						X			4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance Marketing et Managment du Point de vente S6		3	Anne Hirth		14		40	12	X	X	X	X			3					

BUT	Techniques de commercialisation
PARCOURS	Business développement management de la relation client
SEMESTRE	S5
APPRENTISSAGE O/N	Oui
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

² non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION						
Code ressource ^²	code Apogee ^²	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit ^²	coeff écrit	libellé oral ^²	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Marketing		8 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-1		3	Eric Rugraff	8	10				X						3					
			Environnement économique international		2	Rémy Guichardaz	18					X						2					
			Droit des activités commerciales-2		0,5	Camille Gouret	10	8				X	X					0,5					
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X					1					
			Logistique		0,5	Sylvie Marival	6	10				X	X					0,5					
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			PPP-5		0,5	Anne Policet-Pichon		6	4			X	X					0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon		6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		18	8	60		X	X	X	X			6					
		UE 5.2 Vente		8 ECTS																			
			Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	Anne Hirth	2	8	10				X					3					
			Droit des activités commerciales-2		1,5	Camille Gouret	10	8				X	X					1,5					
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X					1					
			Logistique		1,5	Sylvie Marival	6	10				X	X					1,5					
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			PPP-5		0,5	Anne Policet-Pichon		6	4			X	X					0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon		6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		18	8	60		X	X	X	X			6					
		UE 5.4 Business développement		7 ECTS																			
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon						X	X	X	X								
			RCN appliquées au business développement et au management de la relation client		1	Anne Policet-Pichon		12	6					X	X			1					
			Développement des pratiques managériales		2	Emilie Geiskopf		18	6					X				2					
			Marketing des services		1	Emilie Geiskopf		24	6					X	X			1					
			Pilotage de l'équipe commerciale		2	Emilie Geiskopf		18	6					X				2					
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		18	8	60		X	X	X	X			6					
		UE 5.5 Relation client		7 ECTS																			
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X			0,5					
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon						X	X	X	X								
			RCN appliquées au business développement et au management de la relation client		1	Anne Policet-Pichon		12	6					X	X			1					
			Management de la valeur client		2	Emilie Geiskopf		18	6					X	X			2					
			Marketing des services		2	Emilie Geiskopf		24	6					X	X			2					
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		18	8	60				X	X			6					

BUT	Techniques de commercialisation
PARCOURS	Business développement management de la relation client
SEMESTRE	S5
APPRENTISSAGE O/N	Non
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

° non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE°°					
Code ressource°	code Apogee°	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5	libellé écrit°	coeff écrit	libellé oral°	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Marketing		8 ECTS																		
			Stratégie d'entreprise-1		3	Eric Rugraff	8	10				X										3
			Environnement économique international		2	Rémy Guichardaz	18					X										2
			Droit des activités commerciales-2		0,5	Camille Gouret	10	8				X	X									0,5
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X									1
			Logistique		0,5	Sylvie Marival	6	10				X	X									0,5
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X							0,5
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X							0,5
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X							0,5
			PPP-5		0,5	Anne Policet-Pichon		6	4			X	X									0,5
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon		6		10		X	X	X	X							
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		65	15	105		X	X	X	X							6
		UE 5.2 Vente		8 ECTS																		
			Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	Anne Hirth	2	8	10				X									3
			Droit des activités commerciales-2		1,5	Camille Gouret	10	8				X	X									1,5
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X									1
			Logistique		1,5	Sylvie Marival	6	10				X	X									1,5
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X							0,5
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X							0,5
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X							0,5
			PPP-5		0,5	Anne Policet-Pichon		6	4			X	X									0,5
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon		6		10		X	X	X	X							
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		65	15	105		X	X	X	X							6
		UE 5.4 Business développement		7 ECTS																		
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X							0,5
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X							0,5
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X							0,5
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon						X	X	X	X							
			RCN appliquées au business développement et au management de la relation client		1	Anne Policet-Pichon		12	6					X	X							1
			Développement des pratiques managériales		2	Emilie Geiskopf		18	6					X								2
			Marketing des services		1	Emilie Geiskopf		24	6					X	X							1
			Pilotage de l'équipe commerciale		2	Emilie Geiskopf		18	6					X								2
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		65	15	105		X	X	X	X							6
		UE 5.5 Relation client		7 ECTS																		
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X							0,5
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X							0,5
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X							0,5
			Portfolio-S5			Anne Policet-Pichon						X	X	X	X							
			RCN appliquées au business international, achat et vente		1	Anne Policet-Pichon		12	6					X	X							1
			Management de la valeur client		2	Emilie Geiskopf		18	6					X								2
			Marketing des services		2	Emilie Geiskopf		24	6					X	X							2
			SAÉ : Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise		6	Emilie Geiskopf		65	15	105				X	X							6

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Business développement, management de la relation client
SEMESTRE	S6
APPRENTISSAGE O/N	OUI
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Marketing		5 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-2		3	Jocelyn Donze	8	10				X						3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Projets rémunérés					75															
			Alternance business developpement et management de la relation client		2	Emilie Geiskopf		14		40	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.2 Vente		5 ECTS																			
			Négociateur dans des contextes spécifiques-2		3	Anne Hirth	2	8	6				X					3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance business developpement et management de la relation client		2	Emilie Geiskopf		14		40	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.4 Business développement		10 ECTS																			
			Management des comptes-clés (KAM)		4	Emilie Geiskopf	12	6	2						X			4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance business developpement et management de la relation client		3	Emilie Geiskopf		14		40	12	X	X	X	X			3					
		UE 6.5 Relation client		10 ECTS																			
			Nouveaux comportements des clients		4	Emilie Geiskopf	12	8							X			4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance business developpement et management de la relation client		3	Emilie Geiskopf		14		40	12	X	X	X	X			3					

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Business développement, management de la relation
SEMESTRE	S6
APPRENTISSAGE O/N	Non
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Marketing		5 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-2		3	Jocelyn Donze	8	10				X						3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Projets rémunérés					75															
			Stage business developpement et management de la relation client		2	Emilie Geiskopf		14		60	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.2 Vente		5 ECTS																			
			Négocier dans des contextes spécifiques-2		3	Anne Hirth	2	8	6				X					3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Stage business developpement et management de la relation client		2	Emilie Geiskopf		14		60	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.4 Business développement		10 ECTS																			
			Management des comptes-clés (KAM)		4	Emilie Geiskopf	12	6	2					X				4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Stage business developpement et management de la relation client		3	Emilie Geiskopf		14		60	12	X	X	X	X			3					
		UE 6.5 Relation client		10 ECTS																			
			Nouveaux comportements des clients		4	Emilie Geiskopf	12	8							X			4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Stage business developpement et management de la relation client		3	Emilie Geiskopf		14		60	12	X	X	X	X			3					

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Business international achats et vente
SEMESTRE	S5
APPRENTISSAGE O/N	Oui
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (h)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE ⁰²								
Code ressource ⁰¹	code Apogee ⁰²	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit ⁰³	coeff écrit	durée si = Ecrit = 1H Oral = 15min	libellé oral ⁰⁴	coeff ora	durée si = Ecrit = 1H Oral = 15min	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Marketing		8 ECTS																					
			Stratégie d'entreprise-1		3		8	10				X						3							
			Environnement économique international		2		18					X						2							
			Droit des activités commerciales-2		0,5		10	8				X	X					0,5							
			Analyse financière		1		8	10				X	X					1							
			Logistique		0,5		6	10				X	X					0,5							
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			LVB appliquée au commerce 5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			Expression Communication Culture 5		0,5			8	8			X	X	X	X			0,5							
			PPP-5		0,5			6	4			X	X					0,5							
			Portfolio-S5					6		10		X	X	X	X										
			SAÉ : Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		6			18	8	60		X	X	X	X			6							
		UE 5.2 Vente		8 ECTS																					
			Négocier dans des contextes spécifiques-1		3		2	8	8				X					3							
			Droit des activités commerciales-2		1,5		10	8				X	X					1,5							
			Analyse financière		1		8	10				X	X					1							
			Logistique		1,5		6	10				X	X					1,5							
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			LVB appliquée au commerce 5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			Expression Communication Culture 5		0,5			8	8			X	X	X	X			0,5							
			PPP-5		0,5			6	4			X	X					0,5							
			Portfolio-S5					6		10		X	X	X	X										
			SAÉ : Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		6			18	8	60		X	X	X	X			6							
		UE 5.4 Stratégie à l'international		7 ECTS																					
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			LVB appliquée au commerce 5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			Expression Communication Culture 5		0,5			8	8			X	X	X	X			0,5							
			Portfolio-S5									X	X	X	X										
			RCN appliquées au business international, achat et vente		1			14	6					X	X			1							
			Management de la chaîne de valeur		1			20						X	X			1							
			Négociation B to B		2			20						X				2							
			Marketing achat		2			20						X				2							
			SAÉ : Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		6			18	8	60		X	X	X	X			6							
		UE 5.5 Opération à l'international		7 ECTS																					
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			LVB appliquée au commerce 5		0,5			10	8			X	X	X	X			0,5							
			Expression Communication Culture 5		0,5			8	8			X	X	X	X			0,5							
			Portfolio-S5									X	X	X	X										
			RCN appliquées au business international, achat et vente		1			14	6					X	X			1							
			Management de la chaîne de valeur		1			20						X	X			1							
			Techniques de commerce international-2		2			20							X			2							
			Contrats internationaux		2			20							X			2							
			SAÉ : Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise		6			18	8	60				X	X			6							

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Business international : achat et vente
SEMESTRE	S6
APPRENTISSAGE O/N	Non
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	libellé autre*	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Marketing		5 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-2		3	Jocelyn Donze	8	10				X						3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Projets rémunérés					75															
			Alternance Business international : achat et vente		2	Eric Rugraff		14		40	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.2 Vente		5 ECTS																			
			Négociateur dans des contextes spécifiques-2		3	Anne Hirth	2	8	6				X					3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance Business international : achat et vente		2	Eric Rugraff		14		40	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.4 Stratégie à l'international		10 ECTS																			
			Anglais appliqué au business international		2	Karine Meyer-Welsch	12	6	2					X	X			2					
			LVB appliquée au commerce international		2	Carlota Hoyo - Régine Atzenhoffer	12	6	2					X	X			2					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance Business international : achat et vente		3	Eric Rugraff		14		40	12	X	X	X	X			3					
		UE 6.5 Opération à l'international		10 ECTS																			
			Anglais appliqué au business international		2	Karine Meyer-Welsch	12	6	2					X	X			2					
			LVB appliquée au commerce international		2	Carlota Hoyo - Régine Atzenhoffer	12	6	2					X	X			2					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	38		X	X	X	X			0,5					
			Alternance Business international : achat et vente		3	Eric Rugraff		14		40	12	X	X	X	X			3					

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Marketing digital, E-business et entrepreneuriat
SEMESTRE	S5
APPRENTISSAGE O/N	Oui
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

° non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE [°]						
Code ressource [°]	code Apogee [°]	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit [°]	coeff écrit	libellé oral [°]	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Marketing		8 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-1	Eric Rugraff	3		8	10				X						3					
			Environnement économique international	Rémy Guichardaz	2		18					X						2					
			Droit des activités commerciales-2	Camille Gouret	0,5		10	8				X	X					0,5					
			Analyse financière	Liliane Gaessler	1		8	10				X	X					1					
			Logistique	Sylvie Marival	0,5		6	10				X	X					0,5					
			Anglais appliqué au commerce-5	Karine Meyer-Welsch	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5	Nathalie Calmes-Cardoso	0,5			8	8			X	X	X	X			0,5					
			PPP-5	Anne Pollicet-Pichon	0,5			6	4			X	X					0,5					
			Portfolio-S5	Anne Pollicet-Pichon				6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Développement d'un projet digital	Malik Bouacida	6			18	8	60		X	X	X	X			6					
		UE 5.2 Vente																					
			Négocier dans des contextes spécifiques-1	Anne Hirth	3		2	8	10				X					3					
			Droit des activités commerciales-2	Camille Gouret	1,5		10	8				X	X					1,5					
			Analyse financière	Liliane Gaessler	1		8	10				X	X					1					
			Logistique	Sylvie Marival	1,5		6	10				X	X					1,5					
			Anglais appliqué au commerce-5	Karine Meyer-Welsch	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5	Nathalie Calmes-Cardoso	0,5			8	8			X	X	X	X			0,5					
			PPP-5	Anne Pollicet-Pichon	0,5			6	4			X	X					0,5					
			Portfolio-S5	Anne Pollicet-Pichon				6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Développement d'un projet digital	Malik Bouacida	6			18	8	60		X	X	X	X			6					
		UE 5.4 Marketing digital																					
			Anglais appliqué au commerce-5	Karine Meyer-Welsch	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5	Nathalie Calmes-Cardoso	0,5			8	8			X	X	X	X			0,5					
			Portfolio-S5	Anne Pollicet-Pichon								X	X	X	X								
			RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat	Anne Pollicet-Pichon	1			14	6					X	X			1					
			Référencement	Malik Bouacida	2			14	6					X				2					
			Stratégie social media et e-CRM	Malik Bouacida	2			14	6					X				2					
			Stratégie de contenu et rédaction web	Malik Bouacida	1			14	6					X	X			1					
			SAÉ : Développement d'un projet digital	Malik Bouacida	6			18	8	60		X	X	X	X			6					
		UE 5.5 E-business, entrepreneuriat																					
			Anglais appliqué au commerce-5	Karine Meyer-Welsch	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			LVB appliquée au commerce 5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer	0,5			10	8			X	X	X	X			0,5					
			Expression Communication Culture 5	Nathalie Calmes-Cardoso	0,5			8	8			X	X	X	X			0,5					
			Portfolio-S5	Anne Pollicet-Pichon								X	X	X	X								
			RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat	Anne Pollicet-Pichon	1			14	6					X	X			1					
			Management de la créativité et de l'innovation	Malik Bouacida	2			14	6					X				2					
			Business model-2	Malik Bouacida	2			20						X				2					
			Stratégie de contenu et rédaction web	Malik Bouacida	1			14	6					X	X			1					
			SAÉ : Développement d'un projet digital	Malik Bouacida	6			18	8	60				X	X			6					

BUT	Techniques de commercialisation
PARCOURS	Marketing digital, E-business et entrepreneuriat
SEMESTRE	S5
APPRENTISSAGE O/N	Non
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	COEFF ORAL	libellé autre	coeff autre	
		UE 5.1 Marketing		8 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-1		3	Eric Rugraff	8	10				X							3				
			Environnement économique international		2	Rémy Guichardaz	18					X							2				
			Droit des activités commerciales-2		0,5	Camille Gourret	10	8				X	X						0,5				
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X						1				
			Logistique		0,5	Sylvie Marival	6	10				X	X						0,5				
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X				0,5				
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X				0,5				
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X				0,5				
			PPP-5		0,5	Anne Pollicet-Pichon		6	4			X	X						0,5				
			Portfolio-S5			Anne Pollicet-Pichon		6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Développement d'un projet digital		6	Malik Bouacida		65	15	105		X	X	X	X				6				
		UE 5.2 Vente		8 ECTS																			
			Négocier dans des contextes spécifiques-1		3	Anne Hirth	2	8	10				X						3				
			Droit des activités commerciales-2		1,5	Camille Gourret	10	8				X	X						1,5				
			Analyse financière		1	Liliane Gaessler	8	10				X	X						1				
			Logistique		1,5	Sylvie Marival	6	10				X	X						1,5				
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X				0,5				
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X				0,5				
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X				0,5				
			PPP-5		0,5	Anne Pollicet-Pichon		6	4			X	X						0,5				
			Portfolio-S5			Anne Pollicet-Pichon		6		10		X	X	X	X								
			SAÉ : Développement d'un projet digital		6	Malik Bouacida		65	15	105		X	X	X	X				6				
		UE 5.4 Marketing digital		7 ECTS																			
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X				0,5				
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X				0,5				
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X				0,5				
			Portfolio-S5			Anne Pollicet-Pichon						X	X	X	X								
			RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat		1	Anne Pollicet-Pichon		14	6					X	X				1				
			Référencement		2	Malik Bouacida		14	6					X					2				
			Stratégie social media et e-CRM		2	Malik Bouacida		14	6					X					2				
			Stratégie de contenu et rédaction web		1	Malik Bouacida		14	6					X	X				1				
			SAÉ : Développement d'un projet digital		6	Malik Bouacida		65	15	105		X	X	X	X				6				
		UE 5.5 E-business, entrepreneuriat		7 ECTS																			
			Anglais appliqué au commerce-5		0,5	Karine Meyer-Welsch		10	8			X	X	X	X				0,5				
			LVB appliquée au commerce 5		0,5	Carlota Hoyo et Régine Atzenhoffer		10	8			X	X	X	X				0,5				
			Expression Communication Culture 5		0,5	Nathalie Calmes-Cardoso		8	8			X	X	X	X				0,5				
			Portfolio-S5			Anne Pollicet-Pichon						X	X	X	X								
			RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat		1	Anne Pollicet-Pichon		14	6					X	X				1				
			Management de la créativité et de l'innovation		2	Malik Bouacida		14	6						X				2				
			Business model-2		2	Malik Bouacida		20							X				2				
			Stratégie de contenu et rédaction web		1	Malik Bouacida		14	6					X	X				1				
			SAÉ : Développement d'un projet digital		6	Malik Bouacida		65	15	105		X	X	X	X				6				

BUT	techniques de commercialisation
PARCOURS	Marketing digital, e-business, entrepreneuriat
SEMESTRE	S6
APPRENTISSAGE	Non
ANNEE	2023/2024
DATE MAJ	

* non obligatoire

IDENTIFIANT		UE / SAE / RESSOURCES					VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)					MUTUALISATION				ELEMENT A CHOIX	MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**						
Code ressource*	code Apogee*	intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	Responsable	CM	TD	TP	autre	stage (NB semaines)	UE1	UE2	UE4	UE5		libellé écrit*	coeff écrit	libellé oral*	coeff oral	libellé autre	coeff autre	
		UE 6.1 Marketing		5 ECTS																			
			Stratégie d'entreprise-2		3	Jocelyn Donze	8	10				X						3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Projets rémunérés								75												
			Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat		2	Malik Bouacida		14		60	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.2 Vente		5 ECTS																			
			Négocier dans des contextes spécifiques-2		3	Anne Hirth	2	8	6				X					3					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat		2	Malik Bouacida		14		60	12	X	X	X	X			2					
		UE 6.4 Marketing digital		10 ECTS																			
			Trafic management - Analyse d'audience		4	Malik Bouacida	12	6	2						X			4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat		3	Malik Bouacida		14		60	12	X	X	X	X			3					
		UE 6.5 E-business, entrepreneuriat		10 ECTS																			
			Formalisation et sécurisation d'un business model		4	Malik Bouacida	12	6	2						X			4					
			Portfolio-S6		0,5	Anne Policet-Pichon		14	4	64		X	X	X	X			0,5					
			Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat		3	Malik Bouacida		14		60	12	X	X	X	X			3					