Service porteur : Pôle Formation et Réussite Etudiante (FRE)
Vice-président : Lydie ANCELOT

DÉLIBÉRATION n° CFVU-03-04-2025-03-12 De la Commission de Formation et de la Vie Universitaire

Séance du 03 avril 2025

Maquette 2025-2026 de l'Institut Universitaire de Technologie (IUT 86 – 79)

Commission de la Formation et de la Vie Universitaire

Visas :
- Vu le code de l'éducation ;
- Vu les statuts de l'université de Poitiers ;
- Vu les propositions de la Vice-présidente Formation, Présidente de la Commission de la Formation et de la Vie Universitaire ;
- Vu la délibération n°CA_30_04_2021_05 du conseil d'administration du 30 avril 2021 relative aux principes généraux et cadrage financier de l'offre de formation 2022-2028 ;
- Vu la délibération n°CA_22_10_2021_09 du conseil d'administration du 22 octobre 2021 relative aux cadrages des modalités de contrôle des connaissances et compétences de l'offre de formation 2022-2028 ;

Contexte :
Les maquettes pédagogiques 2025-2026 de l'Institut Universitaire de Technologie (IUT 86 – 79), des formations listées ci-dessous, sont celles annexées.

Nature de la décision :

Pour délibération de la CFVU

Vote :
Soumis à la majorité simple

Après en avoir délibéré,

Avis Favorable

La présente délibération et son annexe sont adoptées, selon le décompte suivant :

35 votants : 30 pour
3 contre
2 abstention(s)

Fait à Poitiers, le 03/04/2025
La Présidente de la Commission de la Formation
Et de la Vie Universitaire,

Lydie ANCELOT

Transmis à Madame la Rectrice de la région académique Nouvelle-Aquitaine, Rectrice de l'Académie de Bordeaux, Chancelière des Universités, le 14/05/2025

Entrée en vigueur le jour de sa publication au *Recueil des actes administratifs* de l'université de Poitiers.

Voies et délais de recours
Si vous estimez que cet acte est irrégulier, vous pouvez former :
- Soit un recours administratif, qui peut prendre la forme d'un recours gracieux, devant l'auteur de l'acte ou celle d'un recours hiérarchique devant l'autorité hiérarchique compétente.

Ce recours administratif doit être présenté dans les deux mois à compter de la notification du présent acte si vous souhaitez pouvoir former un recours contentieux contre une décision de rejet de votre recours gracieux. Celui-ci est réputé rejeté si vous n'avez pas reçu de réponse dans les deux mois suivant sa réception par l'administration. Vous disposez alors de deux mois pour former un recours contentieux.
Si une décision expresse vous est notifiée dans les quatre mois suivant la réception de votre recours gracieux par l'administration, vous disposerez alors d'un délai de deux mois, à compter de la notification de cette décision expresse, pour former un recours contentieux.
- Soit un recours contentieux devant le Tribunal administratif compétent, à savoir, dans le ressort duquel se trouve le siège de votre établissement d'affectation, dans le délai de deux mois à compter de la notification du présent acte.
Depuis le 1er décembre 2018, vous pouvez également déposer votre recours juridictionnel sur l'application internet Télérecours citoyens, en suivant les instructions disponibles à l'adresse suivante : www.telerecours.fr.
Dans ce cas, vous n'avez pas à produire de copies de votre recours et vous êtes assurés d'un enregistrement immédiat, sans délai d'acheminement.

Annexe n°CFVU 20250403_03_12

Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-Niort
BUT
BUT Chimie
BUT Génie électrique et informatique industrielle
BUT Génie mécanique et productique
BUT Gestion des entreprises et des administrations (GEA)
BUT Hygiène, sécurité, environnement
BUT Mesures physiques
BUT Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques (MT2E)
BUT Réseaux et télécommunications
BUT Science des données
BUT Techniques de commercialisation
Licence professionnelle
Licence professionnelle Assurance, banque, finance : chargé de clientèle
Licence professionnelle Sécurité des biens et des personnes

Direction des Affaires Juridiques & des Archives /RD - Université de Poitiers - 15 rue de l'Hôtel Dieu - Bât. E5/E7 - TSA 71117 - 86073 POITIERS Cedex

BUT Chimie

2025-2026

BUT Chimie (KUS1FVQX) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

BUT 1 Chimie (KUS1FW5G) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 1 (KUS1FZD8) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1G01D	UE	Préparation de solutions et nomenclature 1.01				TD 4										
X	KUS1G1ZL	UE	Equilibres en solution 1.02				CM 5 TD 29,5 TP 20										
X	KUS1G4T1	UE	Atomistique 1.03				CM 10 TD 15										
X	KUS1G76X	UE	Synthèse organique 1.04				CM 10 TD 21 TP 20										
X	KUS1GA55	UE	Thermochimie appliquée 1.05				CM 10 TD 15										
X	KUS1GCIM	UE	Introduction à la science des matériaux 1.06				CM 3 TD 3										
X	KUS1GEO7	UE	Mathématiques élémentaires 1.07				CM 0 TD 24										
X	KUS1GGKA	UE	Cinétique 1.08				CM 5 TD 7,5										
X	KUS1GIBU	UE	Mécanique des fluides 1.09				CM 9 TD 15 TP 24										
X	KUS1GKIH	UE	Métrologie Electricité 1.10				CM 6 TD 15 TP 18										
X	KUS1GN15	UE	Bureautique, logiciels et conduite de projet 1.11				TD 12										
X	KUS1GOER	UE	Anglais 1.12				TD 26 TP 4										
X	KUS1GQAV	UE	Expression communication 1.13				TD 24 TP 4										
X	KUS1GRYV	UE	Risques chimiques et BPL-BPF 1.14				CM 5 TD 3,5 TP 0,5										
X	KUS1GUDX	UE	Projet personnel et professionnel 1.15				TD 10										
X	KUS1GVX1	UE	SAE1.1 Analyse de routine d'une solution aqueuse				TD 1 TP 4 PT-BUT 15										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1GYCU	UE	SAE1.2 Purification d'un composé				TD 1 TP 4 PT-BUT 15										
X	KUS1H0QK	UE	SAE1.3 Identifier un matériau pour une application donnée				TD 1 TP 4 PT-BUT 15										
X	KUS1H32C	UE	SAE1.4 Suivi d'un procédé élémentaire				TD 1 TP 4 PT-BUT 15										
X	KUS1H5P4	UE	SAE1.5 Dans un contexte professionnel, mise en situation de communication avec un tiers				TD 2 PT-BUT 15										
X	KUS1H7AE	UE	SAE1.6 Analyse de Risques				TD 2 PT-BUT 15										
X	KUS1H8WZ	UE	Portfolio				TD 2 PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	Bonifications S1	X			TD 30										

BUT 1 Chimie (KUS1FW5G) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 2 (KUS1HQEW) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1HQTA	UE	Chimie en solution : Titrages-Electrochimie 2.01				CM 7 TD 12 TP 36										
X	KUS1HT61	UE	Méthodes spectrométriques d'analyse moléculaire 2.02				CM 5 TD 12 TP 4										
X	KUS1HV35	UE	Méthodes optiques pour l'analyse 2.03				CM 8 TD 15 TP 18										
X	KUS1HX67	UE	Synthèse organique 2.04				CM 10 TD 21 TP 32										
X	KUS1HZI7	UE	Chimie inorganique 2.05				CM 9 TD 9 TP 21										
X	KUS1I1KK	UE	Science des matériaux 2.06				CM 7 TD 9 TP 9										
X	KUS1I3T5	UE	Introduction à la formulation 2.07				CM 10 TD 0 TP 8										
X	KUS1I60A	UE	Propriétés physiques des matériaux et/ou produits formulés et écoconception 2.08				CM 6 TD 12 TP 6										
X	KUS1I84A	UE	Mathématiques - Analyse 2.09				CM 0 TD 18										
X	KUS1I9LW	UE	Transferts thermiques 2.10				CM 7 TD 12 TP 12										
X	KUS1IBTI	UE	Bilans Matière & Chaleur 2.11				CM 3 TD 6 TP 4										
X	KUS1IEB3	UE	Bureautique, Logiciels & Conduite de projet 2.12				TD 12										
X	KUS1IFAV	UE	Anglais 2.13				TD 26 TP 4										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1IH1D	UE	Expression communication 2.14				TD 20										
							TP 7										
X	KUS1IIRV	UE	Risques chimiques et BPL-BPF 2.15				CM 7										
							TD 6										
							TP 2,5										
X	KUS1IKUC	UE	Projet personnel et professionnel 2.16				TD 10										
X	KUS1ILWS	UE	SAE2.1 Analyse instrumentale d'une solution aqueuse				TD 1										
							TP 4										
							PT-BUT 15										
X	KUS1INXF	UE	SAE2.2 Réalisation d'une étape de synthèse d'un composé				TD 1										
							TP 4										
							PT-BUT 15										
X	KUS1IPTF	UE	SAE2.3 Vérification d'une caractéristique donnée d'un matériau ou d'un produit formulé				TD 1										
							TP 4										
							PT-BUT 15										
X	KUS1IRV1	UE	SAE2.4 Suivi d'une installation pilote				TD 1										
							TP 4										
							PT-BUT 15										
X	KUS1ITPK	UE	SAE2.5 Participer à la gestion d'un projet				TD 2										
							PT-BUT 15										
X	KUS1IV73	UE	SAE2.6 Gestion HSE d'un laboratoire ou d'un atelier de production				TD 2										
							PT-BUT 15										
X	KUS1IWLL	UE	Portfolio				TD 2										
							PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	Bonifications S2	X			TD 30										

BUT Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JAZZ)

BUT 2 Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JB7K) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS1JECP) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3V9EFYQ	UE	Méthodes séparatives 3.01				CM 10 TD 13										
X	L3V9G8PP	UE	Méthodes spectrométriques 3.02				CM 9 TD 10,5										
X	L3V9HA8Y	UE	Synthèse organique 3.03				CM 15 TD 21										
X	L3V9J9QE	UE	Matériaux organiques 3.04				CM 5 TD 6										
X	L3V9KH5D	UE	Matériaux inorganiques 3.05				CM 6 TD 10,5										
X	L3V9L4HG	UE	Formulation 3.06				CM 5 TD 9										
X	L3V9NFJ2	UE	Opérations unitaires de séparation 3.07				CM 7 TD 12										
X	L3V9OXIJ	UE	Chimiométrie probabilité statistiques 3.08				CM 7 TD 15										
X	L3V9PP4C	UE	Physique instrumentale 3.09				CM 5 TD 9 TP 16										
X	L3V9Q71I	UE	Expression communication 3.10				TD 18 TP 4										
X	L3V9QQPQ	UE	Anglais 3.11				TD 24 TP 6										
X	L3V9S89O	UE	Développement durable : états des lieux 3.12				CM 11 TD 4										
X	L3V9STUM	UE	Projet personnel et professionnel 3.13				CM 1 TD 9										
X	L3V9U0QA	UE	Analyses expérimentales en contrôle qualité, environnement 3.14				TP 36										
X	L3V9UXDY	UE	Synthèse multi-étapes 3.15				TP 24										
X	L3V9WH8K	UE	Elaboration / Formulation et caractérisation des matériaux et produits formulés 3.16				TP 36										
X	L3V9XJOI	UE	Mise en œuvre d'opérations unitaires de séparation 3.17				TP 28										
X	L3VA07J7	UE	SAE 3.1 Optimiser une méthode d'analyse				TD 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 7										
							PT-BUT 30										
X	L3VA1BMV	UE	SAE 3.2 Conception et caractérisation d'un matériau et / ou d'un produit formulé				TD 1										
							TP 4										
							PT-BUT 30										
X	L3VA286N	UE	SAE 3.3 De la mise au point laboratoire à la production à grande échelle				TD 1										
							TP 7										
							PT-BUT 30										
X	L3VA347E	UE	Portfolio S3				TD 2										
							PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JAZZ)

BUT 2 Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JB7K) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS1JI9C) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3VJVEL9	UE	Electrochimie appliquée 4.01				CM 9 TD 15										
X	L3VJWBA1	UE	Physique instrumentale 4.02				CM 5 TD 9										
X	L3VJX2EY	UE	Synthèse inorganique 4.03				CM 6 TD 8										
X	L3VJXZDK	UE	Réacteurs chimiques homogènes* 4.04				CM 6 TD 13,5 TP 2										
X	L3VJYSM9	UE	Expression communication - Connaissance de l'entreprise 4.05				TD 19,5 TP 4,5										
X	L3VJZOT1	UE	Anglais 4.06				TD 16 TP 4										
X	L3VK0CRU	UE	Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception 4.07				CM 6 TD 6										
X	L3VK11U3	UE	Mathématiques appliquées 4.08				CM 7 TD 13										
X	L3VK1MTB	UE	Techniques électrochimiques appliquées à l'analyse 4.09				TP 20										
X	L3VK274H	UE	Mise en œuvre des méthodes de synthèse inorganique 4.10				TP 20										
X	L3VK30RN	UE	Synthèse organique FP1				CM 10 TD 9										
X	L3VK3RTR	UE	Caractérisation structurale FP2				CM 4 TD 10,5										
X	L3VK4JGQ	UE	SAE 4.01 Optimiser une méthode d'analyse				TD 1 TP 7 PT-BUT 30										
X	L3VK53J8	UE	SAE 4.02 Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé				TD 1 TP 7 PT-BUT 30										
X	L3VK5KNT	UE	SAE 4.03 De la mise au point laboratoire à la production à grande échelle				TD 1,5 TP 7 PT-BUT 30										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3VK6JYX	UE	**SAE 4.04 Portfolio**				TD 2										
							PT-BUT 10										
X	L3VK73T6	UE	**SAE 4.05 Stage**				TD 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JAZZ)

BUT 3 Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JK0T) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS1JL4P) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD49LWH7	UE	5.01 Techniques couplées				CM 10 TD 18 TP 7		CC	ET							
X	LD4IEYEE	UE	5.02 Mise en œuvre des techniques couplées				CM 2 TD 6 TP 14										
X	LD4IP3SX	UE	5.03 Préparation d'échantillons				CM 8 TD 9 TP 14										
X	LD4IVC4I	UE	5.04 Analyses environnementales				TD 18 TP 21										
X	LD4IYUKK	UE	5.05 Analyse de solides				CM 6 TD 10,5 TP 21										
X	LD4J4ZAZ	UE	5.07 Physique appliquée à l'analyse chimique				CM 5 TD 9 TP 16										
X	LD4J8SHU	UE	5.08 Expression communication				TD 14										
X	LD4JCPAQ	UE	5.09 Anglais				TD 24 TP 6										
X	LD4JIQQS	UE	5.10 Connaissance de l'entreprise et droit				TD 15										
X	LD4JLLJN	UE	5.11 Statistiques - Chimiométrie				CM 3 TD 6,5 TP 8										
X	LD4JOW4X	UE	5.12 - Démarche sécurité				TP 14										
X	LD4JQSQC	UE	5.13 Management de la qualité				CM 8 TD 4										
X	LD4JV7DM	UE	5.14 Projet personnel et professionnel				TD 8										
X	LD4L697Z	UE	SAÉ 5.01 -Développer une méthode d'analyse				PT-BUT 120										
X	LEE1PXP1	UE	SAÉ 5.02 Portfolio S5 ANA				PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JAZZ)

BUT 3 Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JK0T) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS1JMNC) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD4K9N1N	UE	6.01 Echantillonnage				CM 2										
							TD 4										
X	LD4KCNJ2	UE	6.02 Instrumentation				TP 14										
X	LD4KEBST	UE	6.03 Expression communication				TD 14										
X	LD4KGC78	UE	6.04 Anglais				TD 12										
X	LD4KI0EL	UE	6.05 HSEQ				CM 5										
							TD 7										
X	LD4KKGYZ	UE	6.06 Droit du travail et lutte contre les discriminations				TD 12										
X	LD4KQ83G	UE	SAÉ 6.01 Développer une méthode d'analyse				PT-BUT 40										
X	LD4KMEWG	UE	Portfolio S6 ANA				TP 10										
							PT-BUT 20										
X	LEE25JAR	UE	SAÉ 6.03 Stage				TD 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JAZZ)

BUT 3 Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (alternance) (LD4Q7RHK) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LD4Q7RLF) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD4Q7ROE	UE	5.01 Techniques couplées				CM 10		CC	ET							
							TD 18										
							TP 7										
X	LD4Q7S7Q	UE	5.02 Mise en œuvre des techniques couplées				CM 2										
							TD 6										
							TP 7										
X	LD4Q7ST3	UE	5.03 Préparation d'échantillons				CM 8										
							TD 9										
							TP 7										
X	LD4Q7TCW	UE	5.04 Analyses environnementales				CM 7										
							TD 12										
							TP 14										
X	LD4Q7TWK	UE	5.05 Analyse de solides				CM 5										
							TD 6										
							TP 14										
X	LD4Q7UID	UE	5.07 Physique appliquée à l'analyse chimique				CM 5										
							TD 9										
							TP 16										
X	LD4Q7V37	UE	5.08 Expression communication				TD 10										
X	LD4Q7VDM	UE	5.09 Anglais				TD 12										
X	LD4Q7VV0	UE	5.10 Connaissance de l'entreprise et droit				TD 15										
X	LD4Q7W5V	UE	5.11 Statistiques - Chimiométrie				CM 3										
							TD 6,5										
							TP 4										
X	LD4Q7WRG	UE	5.12 - Démarche sécurité				TP 14										
X	LD4Q7X1D	UE	5.13 Management de la qualité				CM 5										
							TD 7										
X	LD4Q7XG9	UE	5.14 Projet personnel et professionnel				TD 2										
X	LD4Q7XQR	UE	SAÉ 5.01 -Développer une méthode d'analyse				PT-BUT 120										
X	LECU6G7U	UE	SAÉ 5.02 Portfolio S5 ANA				PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LD4Q8091	UE	Bonifications S5				TD 30										

BUT Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (KUS1JAZZ)

BUT 3 Chimie Parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement (alternance) (LD4Q7RHK) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LD4Q80XE) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD4Q810Y	UE	6.01 Echantillonnage				CM 2										
							TD 4										
X	LD4Q81FI	UE	6.02 Instrumentation				TP 12										
X	LD4Q81OD	UE	6.03 Expression communication				TD 10										
X	LD4Q81X8	UE	6.04 Anglais				TD 10										
X	LD4Q8284	UE	6.05 HSEQ				CM 5										
							TD 7										
X	LD4Q82OC	UE	6.06 Droit du travail et lutte contre les discriminations				TD 12										
X	LD4Q838B	UE	SAÉ 6.01 Développer une méthode d'analyse				PT-BUT 10										
X	LD4Q82YD	UE	SAÉ 6.02 Portofolio S6 ANA				TP 10										
							PT-BUT 10										
X	LECUUGIM	UE	SAÉ 6.03 Stage				TD 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LD4Q84R4	UE	Bonifications S6				TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées					
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Analyser**	**UE.1.2 Synthétiser**	**UE.1.3 Elaborer**	**UE.1.4 Produire**	**UE.1.5 Gérer**	**UE.1.6 Controler**
1	Ressources	R1.01 Préparation de solutions et nomenclature	ET	1	10,00%					
		R1.02 Equilibres en solution	ET	1	32,00%					
			PT	1	16,00%					
			PT	1						10,00%
		R1.03 Atomistique	ET	1		20,00%				
		R1.04 Synthèse Organique	ET	1		25,00%				
			PT	1		13,00%				
			PT	1						15,00%
		R1.05 Thermochimie appliquée	ET	1			32,00%			
			PT	1			16,00%			
		R1.06 Introduction à la science des matériaux	ET	1			10,00%			
		R1.07 Mathématiques élémentaires	ET	1				19,00%		
		R1.08 Cinétique	ET	1				10,00%		
			PT	1				5,00%		
		R1.09 Mécanique des fluides	ET	1				16,00%		
			PT	1				8,00%		
			PT	1						5,00%
		R1.10 Métrologie Electricité	ET	1					12,00%	
			PT	1					6,00%	
		R1.11 Bureautique, logiciels et conduite de projet	PT	1					8,00%	
		R1.12 Anglais	ET	1					6,00%	
			EO	1					6,00%	
		R1.13 Expression communication	ET	1					12,00%	
		R1.14 Risques chimiques et BPL-BPF	ET	1					8,00%	
			ET	1						28,00%
		R1.15 PPP	RS	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
	SAE	SAE 1.01 Analyse de routine d'une solution aqueuse	PT	1	40,00%					
		SAE 1.02 Purification d'un composé	PT	1		40,00%				
		SAE 1.03 Identifier un matériau pour une application donnée	PT	1			40,00%			
		SAE 1.04 Suivi d'un procédé élémentaire	PT	1				40,00%		
		SAE 1.05 Dans un contexte professionnel, mise en situation de communication avec un tiers (client, collègue, supérieur. . .)	PT	1					40,00%	
		SAE 1.06 : Analyse de risques	PT	1						40,00%
		Portfolio	0	0						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids Saé/Porfolio	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	3	3

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées					
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Analyser**	**UE.2.2 Synthétiser**	**UE.2.3 Elaborer**	**UE.2.4 Produire**	**UE.2.5 Gérer**	**UE.2.6 Controler**
2	Ressources	R2.01 Chimie en solution : Titrages-Electrochimie	ET	1	14,00%					
			PT	1	7,00%					
			PT	1						6,00%
		R2.02 Méthodes spectrométriques d'analyse moléculaire	ET	1	11,00%					
			PT	1	5,00%					
		R2.03 Méthodes optiques pour l'analyse	ET	1	14,00%					
			PT	1	7,00%					
		R2.04 Synthèse Organique	ET	1		23,00%				
			PT	1		11,00%				
			PT	1						12,00%
		R2.05 Chimie Inorganique	ET	1		16,00%				
			PT	1		8,00%				
			PT	1						12,00%
		R2.06 Sciences des Matériaux	ET	1			14,00%			
			PT	1			7,00%			
		R2.07 Introduction à la Formulation	ET	1			12,00%			
			PT	1			6,00%			
		R2.08 Propriétés physiques des matériaux et/ou produits formulés et écoconception	ET	1			13,00%			
			PT	1			6,00%			
		R2.09 Mathématiques - Analyse	ET	1				15,00%	12,00%	
		R2.10 Transferts Thermiques	ET	1				19,00%		
			PT	1				9,00%		
		R2.11 Bilans Matière & Chaleur	ET	1				10,00%		
			PT	1				5,00%		
		R2.12 Bureautique, logiciels et conduite de projet	PT	1					10,00%	
		R2.13 Anglais Écrit	ET	1					13,00%	
			EO	1					6,00%	
		R2.14 Expression communication	ET	1					17,00%	
		R2.15 Risques chimiques et BPL-BPF	ET	1						28,00%
		R2.16 PPP	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
	SAE	SAE 2.1 Analyse instrumentale d'une solution aqueuse	PT	1	37,00%					
		SAé 2.2 Réalisation d'une étape de synthèse d'un composé	PT	1		37,00%				
		SAE 2.3 Vérification d'une caractéristique donnée d'un matériau ou d'un produit formulé	PT	1			37,00%			
		SAE 2.4 Suivi d'une installation pilote	PT	1				37,00%		
		SAé 2.5 Participer à la gestion d'un projet	PT	1					37,00%	
		SAé 2.6 Gestion HSE d'un laboratoire ou d'un atelier de production	PT	1						37,00%
		Portfolio	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	3	3

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Analyse, contrôle-qualité, environnement
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées					
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Synthétiser**	**UE.3.3 Elaborer**	**UE.3.4 Produire**	**UE.3.5 Gérer**	**UE.3.6 Controler**
3	Ressources	R3.01 Méthodes séparatives	ET	1	28,00%					
		R3.02 Méthodes spectrométriques	ET	1	20,00%					
		R3.03 Synthèse organique	ET	1		40,00%				
		R3.04 Matériaux organiques	ET	1			17,00%			
		R3.05 Matériaux inorganiques	ET	1			16,00%			
		R3.06 Formulation	ET	1			15,00%			
		R3.07 Opérations unitaires de séparation	ET	1				20,00%		
		R3.08 Chimiométrie Probabilité statistiques	ET	1						38,00%
			ET	1				14,00%		
		R3.09 Physique instrumentale 1	ET	1				7,00%		
			PT	1				7,00%		
		R3.10 Expression communication	PT	1					24,00%	
		R3.11 Anglais	ET	1					12,00%	
			EO	1					12,00%	
		R3.12 Développement durable : Etats des lieux	ET	1					10,00%	20,00%
		R3.13 PPP	RS	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.ANA.14 Analyses expérimentales en contrôle-qualité, environnement	PT	1	10,00%					
		R3.15 Synthèse multi-étapes	PT	1		18,00%				
		R3.16 Élaboration/Formulation et caractérisation des matériaux et/ou produits formulés	PT	1			10,00%			
		R3.17 Mise en œuvre d'opérations unitaires de séparation	PT	1				10,00%		
	Saé	SAÉ 3.ANA.01 Optimiser une méthode d'analyse	PT	1	33,00%	6,00%	18,00%	6,00%	12,00%	12,00%
		SAÉ 3.02 Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé	PT	1	3,00%	27,00%	18,00%		12,00%	12,00%
		SAÉ 3.ANA.03 De la mise au point laboratoire à la production à grande échelle	PT	1		3,00%		30,00%	12,00%	12,00%
		PORTFOLIO Portfolio du S3	R	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	3	3

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Analyse, contrôle-qualité, environnement
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées					
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Synthétiser**	**UE.4.3 Elaborer**	**UE.4.4 Produire**	**UE.4.5 Gérer**	**UE.4.6 Controler**
4	Ressources	R4.01 Electrochimie appliquée	ET	1	25,00%		30,00%			
		R4.02 Physique instrumentale 2	ET	1	25,00%					
		R4.03 Synthèse inorganique	ET	1		15,00%				
		R4.04 Réacteurs chimiques homogènes	ET	1				40,00%		
			PT	1				20,00%		
		R4.05 Expression communication - Connaissance de l'entreprise	ET	1					24,00%	
		R4.06 Anglais	ET	1					10,00%	
			EO	1					10,00%	
		R4.07 Démarche Qualité - Développement durable - Ecoconception	ET	1			10,00%		6,00%	15,00%
		R4.08 Mathématiques appliquées	ET	1					10,00%	45,00%
		R4.09 Techniques électrochimiques appliquées à l'analyse	PT	1	10,00%		20,00%			
		R4.10 Mise en œuvre des méthodes de synthèse inorganique	ET	1		15,00%				
		FP1 Synthèse organique	ET	1		15,00%				
		FP2 Caractérisation structurale	PT	1		15,00%				
	Saé	SAÉ 4.ANA.01 Optimiser une méthode d'analyse	PT	1	18,00%	3,00%	7,00%	4,00%	8,00%	8,00%
		SAÉ 4.02 Conception et caractérisation d'un matériau et/ou d'un produit formulé	PT	1	6,00%	10,00%	7,00%		8,00%	8,00%
		SAÉ 4.ANA.03 De la mise au point laboratoire à la production à grande échelle	PT	1		1,00%		10,00%	8,00%	8,00%
		STAGE Stage du S4	RS	1	12,00%	22,00%	22,00%	22,00%	12,00%	12,00%
		PORTFOLIO Portfolio du S4	RS	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	3	3

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Gérer**	**UE 5.3 Contrôler**
5	Ressources	R5.ANA.01 - Techniques couplées	ET	1	10,00%		
			PT	1	5,00%		
		R5.ANA.02 - Mise en œuvre des techniques couplées	ET	1	3,00%		
			PT	1	2,00%		
		R5.ANA.03 - Préparation d'échantillons	ET	1	6,00%		
			PT	1	4,00%		
		R5.ANA.04 - Analyses environnementales	ET	1	5,00%		
			PT	1	4,00%		
		R5.ANA.05 - Analyses de solides	ET	1	6,00%		
			PT	1	4,00%		
		R5.ANA.07 - Physique appliquée à l'analyse chimique	ET	1	6,00%		
			PT	1	3,00%		
		R5.08 - Expression communication	ET	1		17,00%	
		R5.09 - Anglais	ET	1		19,00%	
		R5.10 - Connaissance de l'entreprise et droit	ET	1		17,00%	
		R5.11 - Statistiques - Chimiométrie	ET	1			25,00%
		R5.12 - Démarche sécurité	PT	1			25,00%
		R5.13 - Management de la qualité	ET	1		5,00%	8,00%
		R5.14 - PPP	PE	1	2,00%	2,00%	2,00%
	Saé	SAÉ 5.ANA.01 - Développer une méthode d'analyse	R	1	32,00%	32,00%	32,00%
		PORTFOLIO - Portfolio du S5 ANA	PE	1	8,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	14	8	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Gérer**	**UE 6.3 Contrôler**
6	Ressources	R6.ANA.01 - Echantillonnage	PT	1	12,00%		
		R6.ANA.02 - Instrumentation	PT	1	28,00%		
		R6.03 - Expression communication	ET	1		17,00%	
		R6.04 - Anglais	ET	1		13,00%	
		R6.05 - HSEQ	ET	1		4,00%	18,00%
		R6.06 - Droit du travail et lutte contre les discriminations	ET	1		6,00%	22,00%
	Saé	SAÉ 6.ANA.01 - Développer une méthode d'analyse	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
			MS	1	10,00%	10,00%	10,00%
		STAGE.ANA - Stage du S6 ANA	MS	1	40,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio du S6 ANA	PE	1	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	-
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Gérer**	**UE 5.3 Contrôler**
5	Ressources	R5.ANA.01 - Techniques couplées	ET	1	10,00%		
			PT	1	5,00%		
		R5.ANA.02 - Mise en œuvre des techniques couplées	ET	1	3,00%		
			PT	1	5,00%		
		R5.ANA.03 - Préparation d'échantillons	ET	1	6,00%		
			PT	1	4,00%		
		R5.ANA.04 - Analyses environnementales	ET	1	5,00%		
			PT	1	4,00%		
		R5.ANA.05 - Analyses de solides	ET	1	6,00%		
			PT	1	4,00%		
		R5.ANA.07 - Physique appliquée à l'analyse chimique	ET	1	6,00%		
		R5.08 - Expression communication	ET	1		17,00%	
		R5.09 - Anglais	ET	1		19,00%	
		R5.10 - Connaissance de l’entreprise et droit	ET	1		17,00%	
		R5.11 - Statistiques - Chimiométrie	ET	1			25,00%
		R5.12 - Démarche sécurité	PT	1			25,00%
		R5.13 - Management de la qualité	ET	1		5,00%	8,00%
		R5.14 - PPP	PE	1	2,00%	2,00%	2,00%
	Saé	SAÉ 5.ANA.01 - Développer une méthode d'analyse	R	1	32,00%	32,00%	32,00%
		PORTFOLIO - Portfolio du S5 ANA	PE	1	8,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	14	8	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Chimie parcours Analyse, contrôle-qualité, environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	-
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Gérer**	**UE 6.3 Contrôler**
6	Ressources	R6.ANA.01 - Echantillonnage	PT	1	12,00%		
		R6.ANA.02 - Instrumentation	PT	1	28,00%		
		R6.03 - Expression communication	ET	1		17,00%	
		R6.04 - Anglais	ET	1		13,00%	
		R6.05 - HSEQ	ET	1		4,00%	18,00%
		R6.06 - Droit du travail et lutte contre les discriminations	ET	1		6,00%	22,00%
	Saé	SAÉ 6.ANA.01 - Développer une méthode d'analyse	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
			MS	1	10,00%	10,00%	10,00%
		STAGE.ANA - Stage du S6 ANA	MS	1	40,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio du S6 ANA	PE	1	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

BUT Génie électrique et informatique industrielle

2025-2026

BUT Génie électrique et informatique industrielle (KUS1M7A4) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT 1 Génie électrique et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1M7R8) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS1M81U) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1M8B2	UE	Anglais 1.01				TD 24										
							TP 4										
X	KUS1MA9P	UE	Culture et communication 1.02				TD 28										
X	KUS1MBDS	UE	Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet 1.03				TD 6										
X	KUS1MCEP	UE	Outils mathématiques et logiciels 1.04				CM 7										
							TD 30										
							TP 12										
X	KUS1MERA	UE	Projet Personnel et Professionnel 1.05				CM 2										
							TP 12										
X	KUS1MGRV	UE	Intégration à l'Université 1.06				CM 1										
							TD 9										
							TP 6										
X	KUS1MISB	UE	Automatisme 1.07				CM 6										
							TD 14										
							TP 20										
X	KUS1MKL0	UE	Informatique 1.08				CM 5										
							TD 12										
							TP 28										
X	KUS1MMBH	UE	Electronique 1.09				CM 10										
							TD 22										
							TP 28										
X	KUS1MOCJ	UE	Energie 1.10				CM 6										
							TD 22										
							TP 28										
X	KUS1MQ5I	UE	Physique appliquée : Métrologie et Thermique 1.11				CM 2										
							TD 8										
							TP 4										
X	KUS1MRW7	UE	SAE 1.01 - Concevoir la partie GEII d'un système				CM 3										
							TD 11										
							TP 42										
							PT-BUT 64										
X	KUS1MTRC	UE	SAE 1.02 - Vérifier la partie GEII d'un système				CM 1										
							TP 12										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 18										
X	KUS1MVGY	UE	**Portfolio**														
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	**Bonifications S1**	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT 1 Génie électrique et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1M7R8) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS1N42S) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1N4BZ	UE	Anglais 2.01				TD 24 TP 4										
X	KUS1N5UC	UE	Culture et communication 2.02				TD 26 TP 2										
X	KUS1N7FY	UE	Vie de l'Entreprise : Gestion de projet, éco-conception et durabilité 2.03				CM 1 TD 14										
X	KUS1N8QR	UE	Outils mathématiques et logiciels 2.04				CM 9 TD 30 TP 12										
X	KUS1NAG4	UE	PPP 2.05				TP 6										
X	KUS1NCKN	UE	Automatisme 2.06				CM 6 TD 12 TP 24										
X	KUS1NE9A	UE	Informatique embarquée 2.07				CM 5 TD 14 TP 24										
X	KUS1NFYG	UE	Electronique 2.08				CM 10 TD 22 TP 28										
X	KUS1NHIE	UE	Energie 2.09				CM 10 TD 24 TP 26										
X	KUS1NJB6	UE	Physique appliquée : Capteur et électromagnétisme 2.10				CM 4 TD 16 TP 4										
X	KUS1NKWK	UE	SAE 2.01 - Conception et vérification d'un prototype à partir d'un cahier des charges complet				CM 6 TD 18 TP 55 PT-BUT 138										
X	KUS1NO64	UE	Portfolio			10											
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	Bonifications S2	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 2 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NWE7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS1NWTK) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LQ3O98G1	UE	Anglais 3.01	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3MUH19	UE	Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP 3.03 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OB6OS	UE	Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP 3.03				TD 4										
X	LQ3OC8SD	UE	Culture et communications 3.02	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3MXX6X	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04 - CM	X			CM 4										
X	LQ3ODLVM	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04	X			TD 28										
							TP 4										
X	LQ3OE9TD	UE	Projet personnel et professionnel 3.05				TD 10										
X	LQ3N0AXD	UE	Automatique 3.06 - CM	X			CM 4										
X	LQ3OGKDP	UE	Automatique 3.06	X			TD 8										
							TP 12										
X	LQ3N1HP9	UE	Informatique industrielle 3.07 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OI7UL	UE	Informatique industrielle 3.07	X			TD 8										
							TP 20										
X	LQ3N2HRB	UE	Électronique 3.08 - CM	X			CM 4										
X	LQ3OJDS3	UE	Électronique 3.08	X			TD 8										
							TP 12										
X	L5JHJM9B	UE	Énergie 3.09	X			TD 12										
							TP 12										
X	LQ3N3QDH	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OLFXB	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10	X			TD 12										
X	LQ3N4SK0	UE	Maintenance 3.11 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OMSYK	UE	Maintenance 3.11	X			TD 4										
							TP 8										
X	LQ3N60IF	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OO6KT	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12	X			TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 8										
X	LQ3NB6CG	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OPEPD	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13	X			TD 4										
							TP 8										
X	LQ3OQW22	UE	Réseaux spécialisés 3.14	X			TD 5										
							TP 8										
X	L5JJ0AX8	UE	Supervision / Télégestion 3.15	X			TD 12										
							TP 12										
X	L5JJ6O59	UE	Automatisme spécialisé 3.16	X			TD 12										
							TP 12										
X	L5JJH1SZ	UE	SAE 3.AII.01 - Intégration et programmation d'un système automatisé dans le mode de fonctionnement normal	X			TD 14										
							TP 10										
							PT-BUT 40										
X	LQ3OV5QX	UE	SAE 3.AII.01 Spécifique FI - Intégration et programmation d'un système automatisé dans le mode de fonctionnement normal				TD 12										
							TP 10										
							PT-BUT 23										
X	L5JJN12H	UE	SAE 3.AII.02 - Vérification et maintenance d'un système automatisé	X			TD 14										
							TP 10										
							PT-BUT 38										
X	LQ3OW0FI	UE	SAE 3.AII.02 Spécifique FI - Vérification et maintenance d'un système automatisé				TD 12										
							TP 10										
							PT-BUT 23										
X	L5JNB3B1	UE	Portfolio 3.19	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 2 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NWE7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS1NXPC) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5JK9O4R	UE	Anglais 4.01	X			TD 14 TP 2										
X	L5JKECWN	UE	Culture et communications 4.02	X			TD 14 TP 2										
X	LQ3NZ01R	UE	Vie de l'entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données 4.03 - CM	X			CM 2										
X	L5JKJHXM	UE	Vie de l'entreprise 4.03				TD 4										
X	L5JKSPH7	UE	Outils mathématiques et logiciels 4.04	X			TD 16 TP 4										
X	L5JKXZBH	UE	Projet personnel et professionnel 4.05				TD 6										
X	LQ3O0AE8	UE	Automatique 4.06 - CM	X			CM 4										
X	L5JL6BQM	UE	Automatique 4.06	X			TD 8 TP 12										
X	L5JLG72P	UE	Automatisme spécialisé 4.07	X			TD 16 TP 20										
X	L5JLKO0X	UE	Robotique 4.08	X			TD 14 TP 16										
X	L5JLRXK9	UE	Énergie spécialisée 4.09	X			TD 6 TP 8										
X	L5JMA2ZC	UE	SAE 4.AII.01 - Amélioration d'un système automatisé : intégration d'une IHM et gestion des modes de marche et d'arrêt	X			TD 32 TP 10 PT-BUT 58										
X	LQ3RCQ2F	UE	SAE 4.AII.01 Spécifique FI - Amélioration d'un système automatisé : intégration d'une IHM et gestion des modes de marche et d'arrêt				TD 20 TP 4 PT-BUT 26										
X	L5JN6P7C	UE	Stage 4.11	X			S-SAV 1										
X	L5JN8Y5E	UE	Portfolio 4.12	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 2 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (alternance) (LQ3U26NJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (LQ3U26ZV) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LQ3O98G1	UE	Anglais 3.01	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3OC8SD	UE	Culture et communications 3.02	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3MXX6X	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04 - CM	X			CM 4										
X	LQ3ODLVM	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04	X			TD 28										
							TP 4										
X	LQ3N0AXD	UE	Automatique 3.06 - CM	X			CM 4										
X	LQ3OGKDP	UE	Automatique 3.06	X			TD 8										
							TP 12										
X	LQ3N1HP9	UE	Informatique industrielle 3.07 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OI7UL	UE	Informatique industrielle 3.07	X			TD 8										
							TP 20										
X	LQ3N2HRB	UE	Électronique 3.08 - CM	X			CM 4										
X	LQ3OJDS3	UE	Électronique 3.08	X			TD 8										
							TP 12										
X	L5JHJM9B	UE	Énergie 3.09	X			TD 12										
							TP 12										
X	LQ3N3QDH	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OLFXB	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10	X			TD 12										
X	LQ3N4SK0	UE	Maintenance 3.11 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OMSYK	UE	Maintenance 3.11	X			TD 4										
							TP 8										
X	LQ3N60IF	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OO6KT	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12	X			TD 6										
							TP 8										
X	LQ3NB6CG	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13 - CM	X			CM 2										
X	LQ3OPEPD	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13	X			TD 4										
							TP 8										
X	LQ3OQW22	UE	Réseaux spécialisés 3.14	X			TD 5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 8										
X	L5JJ0AX8	UE	**Supervision / Télégestion 3.15**	X			TD 12 TP 12										
X	L5JJ6O59	UE	**Automatisme spécialisé 3.16**	X			TD 12 TP 12										
X	L5JJH1SZ	UE	**SAE 3.AII.01 - Intégration et programmation d'un système automatisé dans le mode de fonctionnement normal**	X			TD 14 TP 10 PT-BUT 40										
X	L5JJN12H	UE	**SAE 3.AII.02 - Vérification et maintenance d'un système automatisé**	X			TD 14 TP 10 PT-BUT 38										
X	L5JNB3B1	UE	**Portfolio 3.19**	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 2 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (alternance) (LQ3U26NJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (LQ3U2H6N) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5JK9O4R	UE	Anglais 4.01	X			TD 14 TP 2										
X	L5JKECWN	UE	Culture et communications 4.02	X			TD 14 TP 2										
X	L5JKSPH7	UE	Outils mathématiques et logiciels 4.04	X			TD 16 TP 4										
X	LQ3O0AE8	UE	Automatique 4.06 - CM	X			CM 4										
X	L5JL6BQM	UE	Automatique 4.06	X			TD 8 TP 12										
X	L5JLG72P	UE	Automatisme spécialisé 4.07	X			TD 16 TP 20										
X	L5JLKO0X	UE	Robotique 4.08	X			TD 14 TP 16										
X	L5JLRXK9	UE	Énergie spécialisée 4.09	X			TD 6 TP 8										
X	L5JMA2ZC	UE	SAE 4.AII.01 - Amélioration d'un système automatisé : intégration d'une IHM et gestion des modes de marche et d'arrêt	X			TD 32 TP 10 PT-BUT 58										
X	L5JN6P7C	UE	Stage 4.11	X			S-SAV 1										
X	L5JN8Y5E	UE	Portfolio 4.12	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 3 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NZ09) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS1NZ84) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LQ3STZOS	UE	Anglais 5.01	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3SUC7R	UE	Culture et communications 5.02	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3SUSXG	UE	Vie de l'entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique 5.03				TD 32										
X	LQ3SV5EO	UE	Outils mathématiques et logiciels 5.04	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3SVHOL	UE	Projet personnel et professionnel 5.05				TD 10										
X	LQ3RJSP6	UE	Maintenance 5.06 - CM	X			CM 1										
X	LQ3SVZX3	UE	Maintenance 5.06	X			TD 4 TP 4										
X	LQ3RL0LJ	UE	Base de données 5.07 - CM	X			CM 2										
X	LQ3SWGV1	UE	Base de données 5.07	X			TD 4 TP 8										
X	LQ3SWYKO	UE	Physique Appliquée-CEM 5.08	X			TD 4 TP 4										
X	LC8RY013	UE	Energie Spécialisée 5.09	X			TD 4 TP 8										
X	LC8TK99D	UE	Informatique spécialisée 5.10	X			TD 4 TP 8										
X	LC8SE4IC	UE	Réseaux et Supervision avancés 5.11	X			TD 18 TP 14										
X	LC8SJLJ9	UE	Industrie du futur 5.12	X			TD 24 TP 24										
X	LC8TB95S	UE	SAE 5.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	X			TD 10 TP 20 PT-BUT 68										
X	LQ3SKT4J	UE	SAE 5.AII.01 Spécifique FI - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel				TD 2 TP 24 PT-BUT 42										
X	LEE7CVV8	UE	Portfolio 5.14	X													

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	**Bonifications S5**	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 3 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NZ09) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS1NZZV) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LC8USH40	UE	**Projet Personnel et Professionnel 6.01**				TD 4										
X	LC8UYM89	UE	**Industrie du futur 6.02**	X			TD 14										
							TP 14										
X	LC8V39FH	UE	**Sécurité machine 6.03**	X			TD 7										
							TP 7										
X	LC8V88J4	UE	**SAE 6.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel**	X			TD 24										
							PT-BUT 44										
X	LQ3T1652	UE	**SAE 6.AII.01 Spécifique FI - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel**				TD 10										
							PT-BUT 16										
X	LC8VEEOI	UE	**Stage 6**	X			S-SAV 1										
X	LEE7PWD6	UE	**Portfolio 6.05**	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 3 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (alternance) (LQ3U7YA4) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LQ3U7YIO) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LQ3STZOS	UE	Anglais 5.01	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3SUC7R	UE	Culture et communications 5.02	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3SV5EO	UE	Outils mathématiques et logiciels 5.04	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3RJSP6	UE	Maintenance 5.06 - CM	X			CM 1										
X	LQ3SVZX3	UE	Maintenance 5.06	X			TD 4 TP 4										
X	LQ3RL0LJ	UE	Base de données 5.07 - CM	X			CM 2										
X	LQ3SWGV1	UE	Base de données 5.07	X			TD 4 TP 8										
X	LQ3SWYKO	UE	Physique Appliquée-CEM 5.08	X			TD 4 TP 4										
X	LC8RY013	UE	Energie Spécialisée 5.09	X			TD 4 TP 8										
X	LC8TK99D	UE	Informatique spécialisée 5.10	X			TD 4 TP 8										
X	LC8SE4IC	UE	Réseaux et Supervision avancés 5.11	X			TD 18 TP 14										
X	LC8SJLJ9	UE	Industrie du futur 5.12	X			TD 24 TP 24										
X	LC8TB95S	UE	SAE 5.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	X			TD 10 TP 20 PT-BUT 68										
X	LEE7CVV8	UE	Portfolio 5.14	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (KUS1NW59)

BUT 3 GEII Parcours Automatisme et informatique industrielle (Poitiers) (alternance) (LQ3U7YA4) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LQ3U866N) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LC8UYM89	UE	Industrie du futur 6.02	X			TD 14										
							TP 14										
X	LC8V39FH	UE	Sécurité machine 6.03	X			TD 7										
							TP 7										
X	LC8V88J4	UE	SAE 6.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	X			TD 24										
							PT-BUT 44										
X	LC8VEEOI	UE	Stage 6	X			S-SAV 1										
X	LEE7PWD6	UE	Portfolio 6.05	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 2 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2IC) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS1O2OU) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5JNOELN	UE	Anglais 3.01	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3MUH19	UE	Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP 3.03 - CM	X			CM 2										
X	L8BCXC5Q	UE	Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP 3.03				TD 4										
X	L5JNPHUI	UE	Culture et communications 3.02	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3MXX6X	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04 - CM	X			CM 4										
X	L5JNQP8X	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04	X			TD 28										
							TP 4										
X	L5JNRHO8	UE	Projet personnel et professionnel 3.05				TD 10										
X	LQ3N0AXD	UE	Automatique 3.06 - CM	X			CM 4										
X	L5JNUP79	UE	Automatique 3.06	X			TD 8										
							TP 12										
X	LQ3N1HP9	UE	Informatique industrielle 3.07 - CM	X			CM 2										
X	L5JNWLP2	UE	Informatique industrielle 3.07	X			TD 8										
							TP 20										
X	LQ3N2HRB	UE	Électronique 3.08 - CM	X			CM 4										
X	L5JNX4F1	UE	Électronique 3.08	X			TD 8										
							TP 12										
X	L5JNYTKK	UE	Énergie spécialisée 3.09	X			TD 12										
							TP 12										
X	LQ3N3QDH	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10 - CM	X			CM 2										
X	L5JNZFIQ	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10	X			TD 12										
X	LQ3N4SK0	UE	Maintenance 3.11 - CM	X			CM 2										
X	L5JNZYRW	UE	Maintenance 3.11	X			TD 4										
							TP 8										
X	LQ3N60IF	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12 - CM	X			CM 2										
X	L5JO0HY8	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12	X			TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 8										
X	LQ3NB6CG	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13 - CM	X			CM 2										
X	L5JO11SN	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13	X			TD 4										
							TP 8										
X	L5JO62SD	UE	Réseaux spécialisés 3.14	X			TD 5										
							TP 8										
X	L5JO7E16	UE	Supervision / Télégestion 3.15	X			TD 4										
							TP 8										
X	L5JOA6B4	UE	Energie spécialisée 3.16	X			TD 20										
							TP 16										
X	L5JOG3FF	UE	SAE 3.EME.01 - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	X			TD 14										
							TP 10										
							PT-BUT 40										
X	LQ3I4PJ6	UE	SAE 3.EME.01 Spécifique FI - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie				TD 12										
							TP 10										
							PT-BUT 23										
X	L5JOMPN0	UE	SAE 3.EME.02 - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	X			TD 14										
							TP 10										
							PT-BUT 38										
X	LQ3IBJVR	UE	SAE 3.EME.02 Spécifique FI - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie				TD 12										
							TP 10										
							PT-BUT 23										
X	L5JOPU2C	UE	Portfolio 3.17	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 2 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2IC) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS1O3FR) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5JOSI83	UE	Anglais 4.01	X			TD 14 TP 2										
X	L5JOSY92	UE	Culture et communications 4.02	X			TD 14 TP 2										
X	LQ3NZ01R	UE	Vie de l'entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données 4.03 - CM	X			CM 2										
X	L5JOTEBU	UE	Vie de l'entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données 4.03				TD 4										
X	L5JOTWU3	UE	Outils mathématiques et logiciels 4.04	X			TD 16 TP 4										
X	L5JOUFI5	UE	Projet personnel et professionnel 4.05				TD 6										
X	LQ3O0AE8	UE	Automatique 4.06 - CM	X			CM 4										
X	L5JOVIAB	UE	Automatique 4.06	X			TD 8 TP 12										
X	L5JP2TLT	UE	Energie spécialisée 4.07	X			TD 38 TP 44										
X	L5JPAET2	UE	SAE 4.EME.01 - Dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	X			TD 15 TP 5 PT-BUT 29										
X	LQ3INYU8	UE	SAE 4.EME.01 Spécifique FI - Dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique				TD 10 TP 2 PT-BUT 13										
X	L5JPDSOB	UE	SAE 4.EME.02 - Vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	X			TD 15 TP 5 PT-BUT 29										
X	LQ3IPNSA	UE	SAE 4.EME.02 Spécifique FI - Vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique				TD 10 TP 2 PT-BUT 20										
X	L5JR3XB5	UE	Stage 4.10	X			S-SAV 1										
X	L5JR4T1O	UE	Portfolio 4.11	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 2 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (alternance) (L78N5B57) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L78N5BM9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5JNOELN	UE	Anglais 3.01	X			TD 20										
							TP 4										
X	L5JNPHUI	UE	Culture et communications 3.02	X			TD 20										
							TP 4										
X	LQ3MXX6X	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04 - CM	X			CM 4										
X	L5JNQP8X	UE	Outils mathématiques et logiciels 3.04	X			TD 28										
							TP 4										
X	LQ3N0AXD	UE	Automatique 3.06 - CM	X			CM 4										
X	L5JNUP79	UE	Automatique 3.06	X			TD 8										
							TP 12										
X	LQ3N1HP9	UE	Informatique industrielle 3.07 - CM	X			CM 2										
X	L5JNWLP2	UE	Informatique industrielle 3.07	X			TD 8										
							TP 20										
X	LQ3N2HRB	UE	Électronique 3.08 - CM	X			CM 4										
X	L5JNX4F1	UE	Électronique 3.08	X			TD 8										
							TP 12										
X	L5JNYTKK	UE	Énergie spécialisée 3.09	X			TD 12										
							TP 12										
X	LQ3N3QDH	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10 - CM	X			CM 2										
X	L5JNZFIQ	UE	Physique appliquée : Mécanique et Propagation guidée 3.10	X			TD 12										
X	LQ3N4SK0	UE	Maintenance 3.11 - CM	X			CM 2										
X	L5JNZYRW	UE	Maintenance 3.11	X			TD 4										
							TP 8										
X	LQ3N60IF	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12 - CM	X			CM 2										
X	L5JO0HY8	UE	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité 3.12	X			TD 6										
							TP 8										
X	LQ3NB6CG	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13 - CM	X			CM 2										
X	L5JO11SN	UE	Physique appliquée spéc : complément mécanique 3.13	X			TD 4										
							TP 8										
X	L5JO62SD	UE	Réseaux spécialisés 3.14	X			TD 5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 8										
X	L5JO7E16	UE	Supervision / Télégestion 3.15	X			TD 4										
							TP 8										
X	L5JOA6B4	UE	Energie spécialisée 3.16	X			TD 20										
							TP 16										
X	L5JOG3FF	UE	SAE 3.EME.01 - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	X			TD 14										
							TP 10										
							PT-BUT 40										
X	L5JOMPN0	UE	SAE 3.EME.02 - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	X			TD 14										
							TP 10										
							PT-BUT 38										
X	L5JOPU2C	UE	Portfolio 3.17	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 2 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (alternance) (L78N5B57) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L78N5PVP) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5JOSI83	UE	Anglais 4.01	X			TD 14 TP 2										
X	L5JOSY92	UE	Culture et communications 4.02	X			TD 14 TP 2										
X	L5JOTWU3	UE	Outils mathématiques et logiciels 4.04	X			TD 16 TP 4										
X	LQ3O0AE8	UE	Automatique 4.06 - CM	X			CM 4										
X	L5JOVIAB	UE	Automatique 4.06	X			TD 8 TP 12										
X	L5JP2TLT	UE	Energie spécialisée 4.07	X			TD 38 TP 44										
X	L5JPAET2	UE	SAE 4.EME.01 - Dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	X			TD 15 TP 5 PT-BUT 29										
X	L5JPDSOB	UE	SAE 4.EME.02 - Vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	X			TD 15 TP 5 PT-BUT 29										
X	L5JR3XB5	UE	Stage 4.10	X			S-SAV 1										
X	L5JR4T1O	UE	Portfolio 4.11	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 3 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O4S2) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCKFLHHZ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCKFLHM1	UE	Anglais 5.01	X			TD 18 TP 4										
X	LCKFLI5G	UE	Culture et communications 5.02	X			TD 18 TP 4										
X	LCKFLIKM	UE	Vie de l'entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique 5.03				TD 32										
X	LCKFLIYE	UE	Outils mathématiques et logiciels 5.04	X			TD 18 TP 4										
X	LCKFLJEG	UE	Projet personnel et professionnel 5.05				TD 10										
X	LQ3RJSP6	UE	Maintenance 5.06 - CM	X			CM 1										
X	LCKFLJPN	UE	Maintenance 5.06	X			TD 4 TP 4										
X	LQ3RL0LJ	UE	Base de données 5.07 - CM	X			CM 2										
X	LCKFLKBI	UE	Base de données 5.07	X			TD 4 TP 8										
X	LCKFLKUS	UE	Physique Appliquée-CEM 5.08	X			TD 4 TP 4										
X	LCKFLNJ5	UE	Energie spécialisée 5.09	X			TD 28 TP 42										
X	LCKFLNZI	UE	Composants actifs et Récupération d'énergie 5.10	X			TD 4 TP 4										
X	LCKFLOE8	UE	Automatisme spécialisé objets communicants 5.11	X			TD 2 TP 8										
X	LCKFLOTG	UE	Mécatronique 5.12	X			TD 10 TP 6										
X	LCKFLPBE	UE	SAE 5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	X			TD 10 TP 20 PT-BUT 68										
X	LQ3ROOOT	UE	SAE 5.EME.01 Spécifique FI - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique				TD 8 TP 18 PT-BUT 42										
X	LEE7U25Y	UE	Portfolio 5.14	X													

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	**Bonifications S5**	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 3 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O4S2) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCKFLSNX) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCKFLSQK	UE	**Projet Personnel et Professionnel 6.01**				TD 4										
X	LCKFLUKE	UE	**Energie spécialisée 6.02**	X			TD 21										
							TP 21										
X	LCKFLV1Q	UE	**SAE 6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique**	X			TD 24										
							PT-BUT 44										
X	LQ3RSFFJ	UE	**SAE 6.EME.01 Spécifique FI - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique**				TD 10										
							PT-BUT 16										
X	LCKFLUB3	UE	**Stage 6**	X			S-SAV 1										
X	LEE7X7H3	UE	**Portfolio 6.04**	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 3 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (alternance) (LCKFOUZ1) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCKFOV29) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCKFLHM1	UE	Anglais 5.01	X			TD 18 TP 4										
X	LCKFLI5G	UE	Culture et communications 5.02	X			TD 18 TP 4										
X	LCKFLIYE	UE	Outils mathématiques et logiciels 5.04	X			TD 18 TP 4										
X	LQ3RJSP6	UE	Maintenance 5.06 - CM	X			CM 1										
X	LCKFLJPN	UE	Maintenance 5.06	X			TD 4 TP 4										
X	LQ3RL0LJ	UE	Base de données 5.07 - CM	X			CM 2										
X	LCKFLKBI	UE	Base de données 5.07	X			TD 4 TP 8										
X	LCKFLKUS	UE	Physique Appliquée-CEM 5.08	X			TD 4 TP 4										
X	LCKFLNJ5	UE	Energie spécialisée 5.09	X			TD 28 TP 42										
X	LCKFLNZI	UE	Composants actifs et Récupération d'énergie 5.10	X			TD 4 TP 4										
X	LCKFLOE8	UE	Automatisme spécialisé objets communicants 5.11	X			TD 2 TP 8										
X	LCKFLOTG	UE	Mécatronique 5.12	X			TD 10 TP 6										
X	LCKFLPBE	UE	SAE 5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	X			TD 10 TP 20 PT-BUT 68										
X	LEE7U25Y	UE	Portfolio 5.14	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie électrique et informatique industrielle (IUT de Poitiers) (KUS1M7G9)

BUT GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (KUS1O2BH)

BUT 3 GEII Parcours Electricité et maîtrise de l'énergie (Poitiers) (alternance) (LCKFOUZ1) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCKFP6M1) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCKFLUKE	UE	Energie spécialisée 6.02	X			TD 21										
							TP 21										
X	LCKFLV1Q	UE	SAE 6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	X			TD 24										
							PT-BUT 44										
X	LCKFLUB3	UE	Stage 6	X			S-SAV 1										
X	LEE7X7H3	UE	Portfolio 6.04	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie électrique et informatique industrielle
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Concevoir**	**UE.1.2 Vérifier**
1	Ressources	R1.01 Anglais	PT	1	3,30%	3,30%
		R1.02 Culture et communication	PT	1	3,30%	3,30%
		R1.03 Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet	PT	1	2%	2%
		R1.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	8,30%	8,30%
		R1.05 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,30%	3,30%
		R1.06 Intégration à l'Université	PT	1	3,30%	3,30%
		R1.07 Automatisme	PT	1	8,30%	8,30%
		R1.08 Informatique	PT	1	8,30%	8,30%
		R1.09 Electronique	PT	1	8,30%	8,30%
		R1.10 Energie	PT	1	8,30%	8,30%
		R1.11 Physique Appliquée : Métrologie et Thermique	PT	1	3,30%	3,30%
	Saé	SAÉ 1.01 Concevoir la partie GEII d'un système	PT	1	38%	
		SAÉ 1.02 Vérifier la partie GEII d'un système	PT	1		38%
		PORTFOLIO Portfolio	RS	1	2%	2%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie électrique et informatique industrielle
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

						Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**		**UE.2.1 Concevoir**	**UE.2.2 Vérifier**
2	Ressources	R2.01 Anglais	PT	1		3,30%	3,30%
		R2.02 Culture et Communication	PT	1		3,30%	3,30%
		R2.03 Vie de l'Entreprise : Gestion de projet, éco-conception et durabilité	PT	1		3,30%	3,30%
		R2.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1		8,70%	8,70%
		R2.05 Projet Personnel et Professionnel	PT	1		3,30%	3,30%
		R2.06 Automatisme	PT	1		10,00%	7,40%
		R2.07 Informatique embarquée	PT	1		10,00%	7,40%
		R2.08 Electronique	PT	1		7,40%	10,00%
		R2.09 Energie	PT	1		7,40%	10,00%
		R2.10 Physique Appliquée : Capteur et électromagnétisme	PT	1		3,30%	3,30%
	Saé	SAÉ 2.01 Conception et vérification d'un prototype à partir d'un cahier des charges complet	PT	1		32,00%	32,00%
		PORTFOLIO Portfolio	RS	1		8,00%	8,00%
				Poids Ressources		60,00%	60,00%
				Poids SAé		40,00%	40,00%
				Total		100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS		15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Concevoir**	**UE.3.2 Vérifier**	**UE.3.3 Maintenir**	**UE.3.4 Intégrer**
3	Ressources	R3.01 Anglais	PT	1	2,30%	2,30%	2,40%	3,50%
		R3.02 Culture et communication	PT	1	2,30%	2,30%	2,40%	3,50%
		R3.03 Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP	PT	1	2,30%	2,30%	2,40%	3,50%
		R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	6,20%	6,20%	6,30%	9,40%
		R3.05 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,60%	1,60%	1,60%	2,40%
		R3.06 Automatique	PT	1	5,50%	5,50%	5,50%	8,20%
		R3.07 Informatique Industrielle	PT	1	6,20%	6,20%	6,30%	
		R3.08 Electronique	PT	1	5,50%	5,50%	5,50%	
		R3.09 Energie	PT	1	5,50%	5,50%	5,50%	8,20%
		R3.10 Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	PT	1	3,10%	3,10%		
		R3.11 Maintenance	PT	1			2,40%	
		R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	
		R3.13 Physique Appliquée spéc AII et EME : Complément Mécanique	PT	1	2,30%	2,30%	2,40%	
		R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME	PT	1	2,30%	2,30%	2,40%	3,50%
		R3.AII.15 Supervision / Télégestion	PT	1	4,70%	4,70%	4,70%	7,10%
		R3.AII.16 Automatisme spécialisé	PT	1	7,10%	7,10%	7,00%	10,70%
	Saé	SAÉ 3.AII.01 Intégration et programmation d'un système automatisé dans le mode de fonctionnement normal	PT	1	40,00%			40,00%
		SAÉ 3.AII.02 Vérification et maintenance d'un système automatisé	PT	1		40,00%	40,00%	
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Concevoir**	**UE.4.2 Vérifier**	**UE.4.3 Maintenir**	**UE.4.4 Intégrer**
4	Ressources	R4.01 Anglais	PT	1	3,80%	3,40%	3,40%	3,80%
		R4.02 Culture et Communication	PT	1	3,80%	3,40%	3,40%	3,80%
		R4.03 Vie de l'Entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données	PT	1	3,80%	3,40%	3,40%	3,80%
		R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,80%	3,40%	3,40%	3,80%
		R4.05 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,90%	1,70%	1,70%	1,90%
		R4.06 Automatique	PT	1	11,40%	10,30%	10,30%	11,40%
		R4.AII.07 Automatisme spécialisé	PT	1	19,00%	17,10%	17,10%	19,00%
		R4.AII.08 Robotique	PT	1	12,50%	11,30%	11,30%	12,50%
		R4.AII.09 Energie spécialisée	PT	1		6,00%	6,00%	
	Saé	SAÉ 4.AII.01 Amélioration d'un système automatisé : intégration d'une IHM et gestion des modes de marche et d'arrêt.	PT	1	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%
		STAGE Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	RS	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	8	8	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Concevoir**	**UE.3.2 Vérifier**	**UE.3.3 Maintenir**	**UE.3.4 Intégrer**
3	Ressources	R3.01 Anglais	PT	1	2,50%	2,50%	2,60%	3,90%
		R3.02 Culture et communication	PT	1	2,50%	2,50%	2,60%	3,90%
		R3.03 Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP	non évalué					
		R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	6,60%	6,60%	6,80%	10,40%
		R3.05 Projet Personnel et Professionnel						
		R3.06 Automatique	PT	1	5,90%	5,90%	5,90%	9,10%
		R3.07 Informatique Industrielle	PT	1	6,60%	6,60%	6,80%	
		R3.08 Electronique	PT	1	5,90%	5,90%	5,90%	
		R3.09 Energie	PT	1	5,90%	5,90%	5,90%	9,10%
		R3.10 Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	PT	1	3,30%	3,30%		
		R3.11 Maintenance	PT	1			2,60%	
		R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	PT	1	3,30%	3,30%	3,40%	
		R3.13 Physique Appliquée spéc AII et EME : Complément Mécanique	PT	1	2,50%	2,50%	2,60%	
		R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME	PT	1	2,50%	2,50%	2,60%	3,90%
		R3.AII.15 Supervision / Télégestion	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	7,90%
		R3.AII.16 Automatisme spécialisé	PT	1	7,50%	7,50%	7,30%	11,80%
	Saé	SAÉ 3.AII.01 Intégration et programmation d'un système automatisé dans le mode de fonctionnement normal	PT	1	40,00%			40,00%
		SAÉ 3.AII.02 Vérification et maintenance d'un système automatisé	PT	1		40,00%	40,00%	
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Concevoir**	**UE.4.2 Vérifier**	**UE.4.3 Maintenir**	**UE.4.4 Intégrer**
4	Ressources	R4.01 Anglais	PT	1	4,20%	3,70%	3,70%	4,20%
		R4.02 Culture et Communication	PT	1	4,20%	3,70%	3,70%	4,20%
		R4.03 Vie de l'Entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données	non évalué					
		R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	4,20%	3,70%	3,70%	4,20%
		R4.05 Projet Personnel et Professionnel	non évalué					
		R4.06 Automatique	PT	1	12,60%	11,30%	11,30%	12,60%
		R4.AII.07 Automatisme spécialisé	PT	1	21,00%	18,70%	18,70%	21,00%
		R4.AII.08 Robotique	PT	1	13,80%	12,30%	12,30%	13,80%
		R4.AII.09 Energie spécialisée	PT	1		6,60%	6,60%	
	Saé	SAÉ 4.AII.01 Amélioration d'un système automatisé : intégration d'une IHM et gestion des modes de marche et d'arrêt.	PT	1	13,00%	13,00%	13,00%	13,00%
		STAGE Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	RS	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	8	8	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Concevoir**	**UE 5.2 Vérifier**	**UE 5.3 Maintenir**	**UE 5.4 Intégrer**
5	Ressources	R5.01 - Anglais	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,30%
		R5.02 - Culture et Communication	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,30%
		R5.03 - Vie de l'Entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique	PT	1	5,20%	5,20%	5,30%	5,50%
		R5.04 - Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,30%
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,10%	2,10%	2,10%	2,20%
		R5.06 - Maintenance	PT	1			2,10%	
		R5.07 - Base de données	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,20%
		R5.08 - Physique Appliquée : CEM	PT	1	3,10%	3,10%		
		R5.AII.09 - Energie spécialisée	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,30%
		R5.AII.10 - Informatique spécialisée	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,30%
		R5.AII.11 - Réseaux et Supervision avancés	PT	1	15,50%	15,50%	15,60%	16,30%
		R5.AII.12 - Industrie du futur	PT	1	15,50%	15,50%	15,70%	16,30%
	Saé	SAÉ 5.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Concevoir**	**UE 6.2 Vérifier**	**UE 6.3 Maintenir**	**UE 6.4 Intégrer**
6	Ressources	R6.01 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R6.AII.02 - Industrie du futur	PT	1	37,50%	37,50%	37,50%	37,50%
		R6.AII.03 - Sécurité machine	PT	1	17,50%	17,50%	17,50%	17,50%
	Saé	SAÉ 6.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
		STAGE - Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	RS	1	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Concevoir**	**UE 5.2 Vérifier**	**UE 5.3 Maintenir**	**UE 5.4 Intégrer**
5	Ressources	R5.01 - Anglais	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	3,80%
		R5.02 - Culture et Communication	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	3,80%
		R5.03 - Vie de l'Entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique	non évalué					
		R5.04 - Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	3,80%
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel	non évalué					
		R5.06 - Maintenance	PT	1			2,40%	
		R5.07 - Base de données	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	3,70%
		R5.08 - Physique Appliquée : CEM	PT	1	3,50%	3,50%		
		R5.AII.09 - Energie spécialisée	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	3,70%
		R5.AII.10 - Informatique spécialisée	PT	1	3,60%	3,60%	3,70%	3,80%
		R5.AII.11 - Réseaux et Supervision avancés	PT	1	17,70%	17,70%	17,70%	18,70%
		R5.AII.12 - Industrie du futur	PT	1	17,70%	17,70%	17,70%	18,70%
	Saé	SAÉ 5.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Automatisme et Informatique Industrielle
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Concevoir**	**UE 6.2 Vérifier**	**UE 6.3 Maintenir**	**UE 6.4 Intégrer**
6	Ressources	R6.01 - Projet Personnel et Professionnel	non évalué					
		R6.AII.02 - Industrie du futur	PT	1	40,90%	40,90%	40,90%	40,90%
		R6.AII.03 - Sécurité machine	PT	1	19,10%	19,10%	19,10%	19,10%
	Saé	SAÉ 6.AII.01 - Intégration d'outils communicants et numériques dans un système automatisé industriel	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
		STAGE - Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	RS	1	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Concevoir**	**UE.3.2 Vérifier**	**UE.3.3 Maintenir**	**UE.3.4 Installer**
3	Ressources	R3.01 Anglais	PT	1	2,30%	2,40%	2,40%	3,50%
		R3.02 Culture et communication	PT	1	2,30%	2,40%	2,40%	3,50%
		R3.03 Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP	PT	1	2,30%	2,40%	2,40%	3,50%
		R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	6,20%	6,60%	6,20%	9,40%
		R3.05 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,60%	1,60%	1,60%	2,40%
		R3.06 Automatique	PT	1	5,50%	5,70%	5,50%	8,30%
		R3.07 Informatique Industrielle	PT	1	6,20%	6,50%	6,30%	
		R3.08 Electronique	PT	1	5,50%	5,70%	5,50%	
		R3.09 Energie spécialisée	PT	1	5,50%	5,70%	5,50%	8,30%
		R3.10 Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	PT	1	3,10%	3,20%		
		R3.11 Maintenance	PT	1			2,40%	
		R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	PT	1	3,10%	3,20%	3,20%	
		R3.13 Physique Appliquée spéc AII et EME : Complément Mécanique	PT	1	2,30%	2,40%	2,40%	
		R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME	PT	1	2,30%	2,40%	2,40%	3,50%
		R3.EME.15 Supervision/ Télégestion	PT	1	2,30%		2,40%	3,50%
		R3.EME.16 Energie spécialisée	PT	1	9,50%	9,80%	9,40%	14,10%
	Saé	SAÉ 3.EME.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	PT	1	40,00%			40,00%
		SAÉ 3.EME.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	PT	1		40,00%	40,00%	
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Concevoir**	**UE.4.2 Vérifier**	**UE.4.3 Maintenir**	**UE.4.4 Installer**
4	Ressources	R4.01 Anglais	PT	1	3,40%	3,40%	3,40%	3,40%
		R4.02 Culture et Communication	PT	1	3,40%	3,40%	3,40%	3,40%
		R4.03 Vie de l'Entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données	PT	1	3,40%	3,40%	3,40%	3,40%
		R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,40%	3,40%	3,40%	3,40%
		R4.05 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%
		R4.06 Automatique	PT	1	10,30%	10,30%	10,30%	10,30%
		R4.EME.07 Energie spécialisée	PT	1	34,40%	34,40%	34,40%	34,40%
	Saé	SAÉ 4.EME.01 Dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	PT	1	13,00%			13,00%
		SAÉ 4.EME.02 Vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	PT	1		13,00%	13,00%	
		STAGE Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	RS	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Concevoir**	**UE.3.2 Vérifier**	**UE.3.3 Maintenir**	**UE.3.4 Installer**
3	Ressources	R3.01 Anglais	PT	1	2,50%	2,60%	2,60%	3,90%
		R3.02 Culture et communication	PT	1	2,50%	2,60%	2,60%	3,90%
		R3.03 Vie de l'Entreprise : Environnement éco-socio-technologique de l'entreprise, normalisation, réglementation REP	non évalué					
		R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	6,60%	7,10%	6,60%	10,40%
		R3.05 Projet Personnel et Professionnel						
		R3.06 Automatique	PT	1	5,90%	6,10%	5,90%	9,20%
		R3.07 Informatique Industrielle	PT	1	6,60%	7,00%	6,80%	
		R3.08 Electronique	PT	1	5,90%	6,10%	5,90%	
		R3.09 Energie spécialisée	PT	1	5,90%	6,10%	5,90%	9,20%
		R3.10 Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	PT	1	3,30%	3,40%		
		R3.11 Maintenance	PT	1			2,60%	
		R3.12 Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	PT	1	3,30%	3,40%	3,40%	
		R3.13 Physique Appliquée spéc AII et EME : Complément Mécanique	PT	1	2,50%	2,60%	2,60%	
		R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME	PT	1	2,50%	2,60%	2,60%	3,90%
		R3.EME.15 Supervision/ Télégestion	PT	1	2,50%		2,60%	3,90%
		R3.EME.16 Energie spécialisée	PT	1	10,00%	10,40%	9,90%	15,60%
	Saé	SAÉ 3.EME.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	PT	1	40,00%			40,00%
		SAÉ 3.EME.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie	PT	1		40,00%	40,00%	
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Concevoir**	**UE.4.2 Vérifier**	**UE.4.3 Maintenir**	**UE.4.4 Installer**
4	Ressources	R4.01 Anglais	PT	1	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
		R4.02 Culture et Communication	PT	1	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
		R4.03 Vie de l'Entreprise : Droit du travail, propriété industrielle, économie numérique, protection des données	non évalué					
		R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
		R4.05 Projet Personnel et Professionnel	non évalué					
		R4.06 Automatique	PT	1	11,30%	11,30%	11,30%	11,30%
		R4.EME.07 Energie spécialisée	PT	1	37,60%	37,60%	37,60%	37,60%
	Saé	SAÉ 4.EME.01Dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	PT	1	13,00%			13,00%
		SAÉ 4.EME.02 Vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique	PT	1		13,00%	13,00%	
		STAGE Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	RS	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Concevoir**	**UE 5.2 Vérifier**	**UE 5.3 Maintenir**	**UE 5.4 Installer**
5	Ressources	R5.01 - Anglais	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,50%
		R5.02 - Culture et Communication	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,50%
		R5.03 - Vie de l'Entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique	PT	1	5,20%	5,20%	5,30%	5,80%
		R5.04 - Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,50%
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,10%	2,10%	2,10%	2,30%
		R5.06 - Maintenance	PT	1			2,10%	
		R5.07 - Base de données	PT	1	3,10%	3,10%	3,20%	3,50%
		R5.08 - Physique Appliquée : CEM	PT	1	3,10%	3,10%		
		R5.EME.09 - Energie spécialisée	PT	1	29,00%	29,00%	29,50%	32,10%
		R5.EME.10 - Composants actifs et Récupération d'énergie	PT	1	3,10%	3,10%	3,10%	
		R5.EME.11 - Automatisme spécialisée EME : objets communicants	PT	1	2,10%	2,10%	2,10%	2,30%
		R5.EME.12 - Mécatronique parcours EME	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,50%
	Saé	SAÉ 5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Concevoir**	**UE 6.2 Vérifier**	**UE 6.3 Maintenir**	**UE 6.4 Installer**
6	Ressources	R6.01 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R6.EME.02 - Energie spécialisée	PT	1	55,00%	55,00%	55,00%	55,00%
	Saé	SAÉ 6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
		STAGE - Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	RS	1	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Concevoir**	**UE 5.2 Vérifier**	**UE 5.3 Maintenir**	**UE 5.4 Installer**
5	Ressources	R5.01 - Anglais	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	4,00%
		R5.02 - Culture et Communication	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	4,00%
		R5.03 - Vie de l'Entreprise : Entrepreneuriat social, innovation sociale, RSE, intelligence économique	non évalué					
		R5.04 - Outils Mathématiques et Logiciels	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	4,00%
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel	non évalué					
		R5.06 - Maintenance	PT	1			2,40%	
		R5.07 - Base de données	PT	1	3,50%	3,50%	3,70%	4,00%
		R5.08 - Physique Appliquée : CEM	PT	1	3,60%	3,60%		
		R5.EME.09 - Energie spécialisée	PT	1	33,10%	33,10%	33,50%	37,10%
		R5.EME.10 - Composants actifs et Récupération d'énergie	PT	1	3,50%	3,50%	3,50%	
		R5.EME.11 - Automatisme spécialisée EME : objets communicants	PT	1	2,40%	2,40%	2,40%	2,90%
		R5.EME.12 - Mécatronique parcours EME	PT	1	3,40%	3,40%	3,40%	4,00%
	Saé	SAÉ 5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Electrique Informatique et Industrielle
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Electricité et Maîtrise de l'Energie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Concevoir**	**UE 6.2 Vérifier**	**UE 6.3 Maintenir**	**UE 6.4 Installer**
6	Resso	R6.01 - Projet Personnel et Professionnel	non évalué					
		R6.EME.02 - Energie spécialisée	PT	1	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
	Saé	SAÉ 6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
		STAGE - Stage	PT+RS	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	RS	1	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

BUT Génie mécanique et productique

2025-2026

BUT Génie mécanique et productique (KUS1VYLP) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT 1 Génie mécanique et productique (Poitiers) (KUS1VZ25) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS1VZF7) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1VZMS	UE	Mécanique 1.01				CM 8 TD 16,5 TP 6										
X	KUS1W1HM	UE	Science des matériaux 1.02				CM 7 TD 9 TP 4										
X	KUS1W309	UE	Mathématiques appliquées et outils scientifiques 1.03				CM 19 TD 27 TP 24										
X	KUS1W61H	UE	Outils pour l'ingénierie 1.05				CM 2 TD 7,5 TP 18										
X	KUS1W7SB	UE	Production-méthodes 1.06				CM 12 TD 12 TP 39,5										
X	KUS1WAYT	UE	Ingénierie des systèmes cyberphysiques 1.08				CM 7 TD 12 TP 7										
X	KUS1W4IP	UE	Ingénierie de construction mécanique 1.04				CM 4 TD 7,5 TP 31										
X	KUS1WCK4	UE	Expression-Communication 1.09				TD 21 TP 9										
X	KUS1WDZ8	UE	Langues 1.10				TD 21 TP 4,5										
X	KUS1W9GW	UE	Métrologie 1.07				CM 3 TD 3 TP 9										
X	KUS1WF48	UE	Projet personnel et professionnel 1.11				CM 4 TD 4 TP 7,5										
X	KUS1WGQY	UE	SAE 1.1 Analyse de produit grand public				CM 2 TP 4 PT-BUT 42										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1WHZH	UE	SAE 1.2 Modification d'un système mécanique				CM 2 P-CI-TP 8 PT-BUT 24										
X	KUS1WISY	UE	SAE 1.3 De la maquette numérique au prototype physique				CM 2 TP 8 PT-BUT 104										
X	LEMKXC0Q	UE	SAE 1.4 Organisation Structurelle de l'Industrie				CM 2 TP 4 PT-BUT 30										
X	M5UVOM2J	UE	Portfolio														
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	Bonifications S1	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT 1 Génie mécanique et productique (Poitiers) (KUS1VZ25) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS1WU2A) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1WUBN	UE	Mécanique 2.01				CM 9 TD 15 TP 6										
X	KUS1WVSB	UE	Dimensionnement des structures 2.02				CM 9 TD 15 TP 6										
X	KUS1WXDK	UE	Science des matériaux 2.03				CM 5 TD 3 TP 12										
X	KUS1WYSS	UE	Mathématiques appliquées et outils scientifiques 2.04				CM 8 TD 18 TP 4										
X	KUS1X08U	UE	Ingénierie de construction mécanique 2.05				CM 4 TD 10,5 TP 36										
X	KUS1X1Z4	UE	Outils pour l'ingénierie 2.06				TD 13										
X	KUS1X30E	UE	Production-méthodes 2.07				CM 10 TD 23,5 TP 44,5										
X	KUS1X4D2	UE	Métrologie 2.08				TD 7,5 TP 10,5										
X	KUS1X5JS	UE	Organisation et pilotage industriel 2.09				TD 16,5 TP 13,5										
X	KUS1X6ND	UE	Ingénierie des systèmes cyberphysiques 2.10				CM 6 TD 9 TP 12										
X	KUS1X978	UE	Expression-Communication 2.11				CM 2 TD 13,5 TP 9										
X	KUS1XB39	UE	Langues 2.12				TD 25,5 TP 4,5										
X	KUS1XCFR	UE	Projet personnel et professionnel 2.13				CM 2 TD 3,5 TP 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS1XE10	UE	SAE 2.1 Spécification des processus d'élaboration d'une pièce				CM 1 TD 4 PT-BUT 15,5										
X	KUS1XFBE	UE	SAE 2.2 Implantation d'un Ilot Robotisé de Production				CM 1 TP 6 PT-BUT 16,5										
X	KUS1XGKI	UE	SAE 2.3 Fabrication d'une pièce unitaire				CM 1 TP 8 PT-BUT 25										
X	KUS1XHRP	UE	SAE 2.4 Pilotage d'une production stabilisée				CM 1 TP 4 PT-BUT 21										
X	KUS1XJ5G	UE	SAE 2.5 Conception d'une pièce de sécurité				CM 1 TD 2 TP 8 PT-BUT 14										
X	LSU61RD0	UE	PORTFOLIO				PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	Bonifications S2	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XUUM)

BUT 2 GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XV03) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS1XV9K) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7K7M8O3	UE	R3.01 - Mécanique	X			CM 7 TD 13,5 TP 6										
X	L7OWNLI8	UE	R3.02 - Dimensionnement des Structures	X			CM 4 TD 18 TP 4										
X	L7OXCP64	UE	R3.03 - Sciences des Matériaux	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	L7J70Y6U	UE	R3.04 - Mathématiques appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 9 TP 4										
X	L7KA2XXS	UE	R3.05 - Ingénierie de construction mécanique	X			TD 13,5 TP 12										
X	L7KAS3B6	UE	R3.06 - Production-Méthodes	X			CM 1 TD 12 TP 21										
X	L7KB1FZZ	UE	R3.07 - Métrologie	X			TP 10,5										
X	L7KB8NEA	UE	R3.08 - Organisation et Pilotage Industriel	X			TD 7,5 TP 7										
X	L7KC3WT1	UE	R3.09 Ingénierie des systemes cyberphysiques	X			CM 2 TD 6 TP 17,5										
X	L7KGU6BS	UE	R3.10 - Expression et Communication	X			TD 12 TP 6										
X	L7KHYAEJ	UE	R3.11 LANGUES	X			TD 16,5 TP 6										
X	L7KIFE5V	UE	R3.12 - Projet Personnel et Professionnel	X			CM 0,5 TD 4,5 TP 9										
X	L7KKNW5X	UE	R3.II.13 Innovation				TD 22 TP 4										
X	L7KJLC6A	UE		X			TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE 3.01 - Répondre, dans un cadre collaboratif à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				TP 25										
							PT-BUT 50										
X	L7KJSN7U	UE	**SAÉ 3.II.02 Améliorer techniquement**				TD 36										
							TP 14										
							PT-BUT 50										
X	L7KKGGMI	UE	**PORTFOLIO**	X			TD 3										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XUUM)

BUT 2 GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XV03) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS1XW70) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7UADHR3	UE	R4.02 - Dimensionnement Des Structures	X			CM 4 TD 11 TP 3										
X	L7UAP4JM	UE	R4.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 4 TP 4										
X	L7UA3A9T	UE	R4.01 - Mécanique	X			CM 6 TD 15										
X	L7UBCRA8	UE	R4.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 4 TD 6										
X	L7UBHLV7	UE	R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 1 TD 3 TP 12										
X	L7UBOBL2	UE	R4.06 - Production Méthodes	X			CM 2 TD 6 TP 10,5										
X	L7UBSF24	UE	R4.07 - Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 10,5										
X	L7UBVO8Z	UE	R4.08 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			TD 3 TP 10,5										
X	L7UBYTEH	UE	R4.09 - Expression et Communication	X			CM 1 TD 6 TP 6										
X	L7UC2TM2	UE	R4.10 - Langues	X			TD 7,5 TP 6										
X	L7UC9CCH	UE	R4.11 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TP 6										
X	L7UCDX62	UE	R4.II.12 Innovation				TD 13 TP 4										
X	L7UHX8HI	UE	SAE 4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			TD 14 TP 25 PT-BUT 50										
X	L7UI4GJ0	UE					TD 21										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAÉ 4.II.02 Utiliser des concepts existants pour renouveler				TP 12										
							PT-BUT 50										
X	L7UIW7MM	UE	**Stage S4**	X			S-SAV 1										
X	L7UINUS9	UE	**Portfolio**	X			TD 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XUUM)

BUT 3 GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XXYN) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS1XY54) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDD6MCD0	UE	R5.01 - Mécanique	X			CM 5 TD 9 TP 6										
X	LDD8FO8Y	UE	R5.02 Dimensionnement des Structures	X			CM 8 TD 16 TP 6										
X	LDD96DMI	UE	R5.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDD9JAQB	UE	R5.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 14 TP 1										
X	LDD9PM5J	UE	R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 5 TD 15 TP 12										
X	LDD9VCYB	UE	R5.06 Production-Méthodes	X			CM 10 TD 18 TP 24										
X	LDDA28WM	UE	R5.07 Métrologie	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDDA76OV	UE	R5.08 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 6 TD 12 TP 12										
X	LDDABUQX	UE	R5.09 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDAG99S	UE	R5.10 Expression et Communication	X			CM 4 TD 6 TP 6										
X	LDEEU4KY	UE	R5.11 Langues	X			CM 6 TD 6 TP 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDEF1KCV	UE	R5.12 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1										
							TD 6										
							TP 3										
X	LDDB9RH3	UE	R5.II.13 Innovation	X			CM 12										
							TD 20										
							TP 18										
X	LDDATDDR	UE	SAE 5.01 Fournir en autonomie une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			CM 5										
							TD 9										
							TP 12										
							PT-BUT 50										
X	LDDBC9CC	UE	SAE 5.II.02 Synthétiser et utiliser les concepts existants pour l'innovation	X			CM 6										
							TD 11										
							TP 9										
							PT-BUT 56,5										
X	LDDAZTMQ	UE	Portfolio : Démarches Portfolio	X			CM 2										
							TD 2										
							TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XUUM)

BUT 3 GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XXYN) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS1XYRO) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDE8TO11	UE	R6.01 Dimensionnement Des Structures	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	LDE92FBB	UE	R6.02 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 3 TD 6 TP 1										
X	LDE9BWZ9	UE	R6.03 Ingénierie de Contruction Mécanique	X			CM 2 TD 4 TP 6										
X	LDE9JPUN	UE	R6.04 Production-Méthodes	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Q8ZD	UE	R6.05 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Z1ID	UE	R6.06 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 3 TD 9 TP 6										
X	LDEA5MU5	UE	R6.07 Langues	X			CM 2 TD 8 TP 6										
X	LDEAZ3QT	UE	R6.II.08 Innovation	X			CM 4 TD 9 TP 15										
X	LDEAI73N	UE	SAE 6.01 Fournir en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			CM 1 TD 4 TP 4 PT-BUT 50										
X	LDEB24JI	UE	SAE 6.II.02 Analyser l'innovation et l'améliorer techniquement	X			CM 1 TD 3 TP 4 PT-BUT 56										
X	LDEAA4XK	UE	Stage S6	X			S-SAV 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDEE5P5E	UE	**Portfolio**	X			CM 1 TD 1 TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XUUM)

BUT 3 GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (alternance) (LEMUDDTL)

ECTS : 60

Nature : Année

Période : Année

Semestre 5 (LEMUDDXJ)

ECTS : 30

Nature : Semestre

Période : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDD6MCD0	UE	R5.01 - Mécanique	X			CM 5 TD 9 TP 6										
X	LDD8FO8Y	UE	R5.02 Dimensionnement des Structures	X			CM 8 TD 16 TP 6										
X	LDD96DMI	UE	R5.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDD9JAQB	UE	R5.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 14 TP 1										
X	LDD9PM5J	UE	R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 5 TD 15 TP 12										
X	LDD9VCYB	UE	R5.06 Production-Méthodes	X			CM 10 TD 18 TP 24										
X	LDDA28WM	UE	R5.07 Métrologie	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDDA76OV	UE	R5.08 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 6 TD 12 TP 12										
X	LDDABUQX	UE	R5.09 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDAG99S	UE	R5.10 Expression et Communication	X			CM 4 TD 6 TP 6										
X	LDEEU4KY	UE	R5.11 Langues	X			CM 6 TD 6 TP 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDEF1KCV	UE	R5.12 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1										
							TD 6										
							TP 3										
X	LDDB9RH3	UE	R5.II.13 Innovation	X			CM 12										
							TD 20										
							TP 18										
X	LEMUHLGX	UE	SAE 5.01 Fournir en autonomie une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				CM 5										
							TD 9										
							TP 12										
X	LDDBC9CC	UE	SAE 5.II.02 Synthétiser et utiliser les concepts existants pour l'innovation	X			CM 6										
							TD 11										
							TP 9										
							PT-BUT 56,5										
X	LDDAZTMQ	UE	Portfolio : Démarches Portfolio	X			CM 2										
							TD 2										
							TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (KUS1XUUM)

BUT 3 GMP Parcours Innovation pour l'industrie (Poitiers) (alternance) (LEMUDDTL) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LEMUDM8D) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDE8TO11	UE	R6.01 Dimensionnement Des Structures	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	LDE92FBB	UE	R6.02 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 3 TD 6 TP 1										
X	LDE9BWZ9	UE	R6.03 Ingénierie de Contruction Mécanique	X			CM 2 TD 4 TP 6										
X	LDE9JPUN	UE	R6.04 Production-Méthodes	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Q8ZD	UE	R6.05 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Z1ID	UE	R6.06 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 3 TD 9 TP 6										
X	LDEA5MU5	UE	R6.07 Langues	X			CM 2 TD 8 TP 6										
X	LDEAZ3QT	UE	R6.II.08 Innovation	X			CM 4 TD 9 TP 15										
X	LEMUIK8K	UE	SAE 6.01 Fournir en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				CM 1 TD 4 TP 4										
X	LDEB24JI	UE	SAE 6.II.02 Analyser l'innovation et l'améliorer techniquement	X			CM 1 TD 3 TP 4 PT-BUT 56										
X	LDEAA4XK	UE	Stage S6	X			S-SAV 1										
X	LDEE5P5E	UE	Portfolio	X			CM 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 1										
							TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y0WF)

BUT 2 GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y12O) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS1Y1BX) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7K7M8O3	UE	R3.01 - Mécanique	X			CM 7 TD 13,5 TP 6										
X	L7OWNLI8	UE	R3.02 - Dimensionnement des Structures	X			CM 4 TD 18 TP 4										
X	L7OXCP64	UE	R3.03 - Sciences des Matériaux	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	L7J70Y6U	UE	R3.04 - Mathématiques appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 9 TP 4										
X	L7KA2XXS	UE	R3.05 - Ingénierie de construction mécanique	X			TD 13,5 TP 12										
X	L7KAS3B6	UE	R3.06 - Production-Méthodes	X			CM 1 TD 12 TP 21										
X	L7KB1FZZ	UE	R3.07 - Métrologie	X			TP 10,5										
X	L7KB8NEA	UE	R3.08 - Organisation et Pilotage Industriel	X			TD 7,5 TP 7										
X	L7KC3WT1	UE	R3.09 Ingénierie des systemes cyberphysiques	X			CM 2 TD 6 TP 17,5										
X	L7KGU6BS	UE	R3.10 - Expression et Communication	X			TD 12 TP 6										
X	L7KHYAEJ	UE	R3.11 LANGUES	X			TD 16,5 TP 6										
X	L7KIFE5V	UE	R3.12 - Projet Personnel et Professionnel	X			CM 0,5 TD 4,5 TP 9										
X	L7KKRO70	UE	R3.MPI.13 Management				TD 22,5										
X	L7KJLC6A	UE		X			TD 6 TP 25										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE 3.01 - Répondre, dans un cadre collaboratif à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				**PT-BUT 50**										
X	L7KK6N57	**UE**	**SAÉ 3.MPI.02 Organisation d'un processus industriel**				**TD 23** **TP 24,5** **PT-BUT 50**										
X	L7KKGGMI	**UE**	**PORTFOLIO**	**X**			**TD 3**										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	**UE**	**Bonifications S3**	**X**			**TD 30**										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y0WF)

BUT 2 GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y12O) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS1Y2AC) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7UA3A9T	UE	R4.01 - Mécanique	X			CM 6 TD 15										
X	L7UADHR3	UE	R4.02 - Dimensionnement Des Structures	X			CM 4 TD 11 TP 3										
X	L7UAP4JM	UE	R4.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 4 TP 4										
X	L7UBCRA8	UE	R4.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 4 TD 6										
X	L7UBHLV7	UE	R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 1 TD 3 TP 12										
X	L7UBOBL2	UE	R4.06 - Production Méthodes	X			CM 2 TD 6 TP 10,5										
X	L7UBSF24	UE	R4.07 - Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 10,5										
X	L7UBVO8Z	UE	R4.08 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			TD 3 TP 10,5										
X	L7UBYTEH	UE	R4.09 - Expression et Communication	X			CM 1 TD 6 TP 6										
X	L7UC2TM2	UE	R4.10 - Langues	X			TD 7,5 TP 6										
X	L7UHX8HI	UE	SAE 4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			TD 14 TP 25 PT-BUT 50										
X	L7UC9CCH	UE	R4.11 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TP 6										
X	L7UHCXGD	UE	R4.MPI.12 Management				TD 22,5										
X	L7UIB3LM	UE	SAÉ 4.MPI.02 Validation d'un processus industriel				TD 15 TP 14										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 50										
X	L7UIW7MM	UE	**Stage S4**	X			S-SAV 1										
X	L7UINUS9	UE	**Portfolio**	X			TD 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y0WF)

BUT 3 GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y3XF) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS1Y44V) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDD6MCD0	UE	R5.01 - Mécanique	X			CM 5 TD 9 TP 6										
X	LDD8FO8Y	UE	R5.02 Dimensionnement des Structures	X			CM 8 TD 16 TP 6										
X	LDD96DMI	UE	R5.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDD9JAQB	UE	R5.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 14 TP 1										
X	LDD9PM5J	UE	R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 5 TD 15 TP 12										
X	LDD9VCYB	UE	R5.06 Production-Méthodes	X			CM 10 TD 18 TP 24										
X	LDDA28WM	UE	R5.07 Métrologie	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDDA76OV	UE	R5.08 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 6 TD 12 TP 12										
X	LDDABUQX	UE	R5.09 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDAG99S	UE	R5.10 Expression et Communication	X			CM 4 TD 6 TP 6										
X	LDDALQLA	UE	R5.12 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TD 6 TP 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDDB3SMJ	UE	R5.MPI.13 Management	X			CM 10										
							TD 18										
							TP 22										
X	LDDATDDR	UE	SAE 5.01 Fournir en autonomie une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			CM 5										
							TD 9										
							TP 12										
							PT-BUT 50										
X	LDDB6RQZ	UE	SAE5.MPI.02 Optimisation d'un processus industriel	X			CM 6										
							TD 11										
							TP 9										
							PT-BUT 56,5										
X	LEMLMQAQ	UE	R5.11 Langues	X			TD 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y0WF)

BUT 3 GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y3XF) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS1Y4TJ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDE8TO11	UE	R6.01 Dimensionnement Des Structures	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	LDE92FBB	UE	R6.02 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 3 TD 6 TP 1										
X	LDE9BWZ9	UE	R6.03 Ingénierie de Contruction Mécanique	X			CM 2 TD 4 TP 6										
X	LDE9JPUN	UE	R6.04 Production-Méthodes	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Q8ZD	UE	R6.05 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Z1ID	UE	R6.06 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 3 TD 9 TP 6										
X	LDEA5MU5	UE	R6.07 Langues	X			CM 2 TD 8 TP 6										
X	LDEAMZ18	UE	R6.MPI.08 Management	X			CM 4 TD 9 TP 15										
X	LDEAI73N	UE	SAE 6.01 Fournir en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			CM 1 TD 4 TP 4 PT-BUT 50										
X	LDEAVV4F	UE	SAE 6.MPI.02 Intégration d'un processus dans l'entreprise étendue	X			CM 1 TD 3 TP 4 PT-BUT 56										
X	LDEAA4XK	UE	Stage S6	X			S-SAV 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDEE5P5E	UE	**Portfolio**	X			CM 1 TD 1 TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y0WF)

BUT 3 GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (alternance) (LEMUEEMS) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LEMUEEPW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDD6MCD0	UE	R5.01 - Mécanique	X			CM 5 TD 9 TP 6										
X	LDD8FO8Y	UE	R5.02 Dimensionnement des Structures	X			CM 8 TD 16 TP 6										
X	LDD96DMI	UE	R5.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDD9JAQB	UE	R5.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 14 TP 1										
X	LDD9PM5J	UE	R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 5 TD 15 TP 12										
X	LDD9VCYB	UE	R5.06 Production-Méthodes	X			CM 10 TD 18 TP 24										
X	LDDA28WM	UE	R5.07 Métrologie	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDDA76OV	UE	R5.08 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 6 TD 12 TP 12										
X	LDDABUQX	UE	R5.09 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDAG99S	UE	R5.10 Expression et Communication	X			CM 4 TD 6 TP 6										
X	LEMLMQAQ	UE	R5.11 Langues	X			TD 20										
X	LDDALQLA	UE	R5.12 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 3										
X	LDDB3SMJ	UE	R5.MPI.13 Management	X			CM 10 TD 18 TP 22										
X	LEMUK2Z6	UE	SAE 5.01 Fournir en autonomie une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDB6RQZ	UE	SAE5.MPI.02 Optimisation d'un processus industriel	X			CM 6 TD 11 TP 9 PT-BUT 56,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (KUS1Y0WF)

BUT 3 GMP Parcours Management de process industriel (Poitiers) (alternance) (LEMUEEMS) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LEMUEMU7) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDE8TO11	UE	R6.01 Dimensionnement Des Structures	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	LDE92FBB	UE	R6.02 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 3 TD 6 TP 1										
X	LDE9BWZ9	UE	R6.03 Ingénierie de Contruction Mécanique	X			CM 2 TD 4 TP 6										
X	LDE9JPUN	UE	R6.04 Production-Méthodes	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Q8ZD	UE	R6.05 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Z1ID	UE	R6.06 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 3 TD 9 TP 6										
X	LDEA5MU5	UE	R6.07 Langues	X			CM 2 TD 8 TP 6										
X	LDEAMZ18	UE	R6.MPI.08 Management	X			CM 4 TD 9 TP 15										
X	LEMUKYVP	UE	SAE 6.01 Fournir en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				CM 1 TD 4 TP 4										
X	LDEAVV4F	UE	SAE 6.MPI.02 Intégration d'un processus dans l'entreprise étendue	X			CM 1 TD 3 TP 4 PT-BUT 56										
X	LDEAA4XK	UE	Stage S6	X			S-SAV 1										
X	LDEE5P5E	UE	Portfolio	X			CM 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 1										
							TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7EC)

BUT 2 GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7LH) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS1Y7WD) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7K7M8O3	UE	R3.01 - Mécanique	X			CM 7 TD 13,5 TP 6										
X	L7OWNLI8	UE	R3.02 - Dimensionnement des Structures	X			CM 4 TD 18 TP 4										
X	L7OXCP64	UE	R3.03 - Sciences des Matériaux	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	L7J70Y6U	UE	R3.04 - Mathématiques appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 9 TP 4										
X	L7KA2XXS	UE	R3.05 - Ingénierie de construction mécanique	X			TD 13,5 TP 12										
X	L7KAS3B6	UE	R3.06 - Production-Méthodes	X			CM 1 TD 12 TP 21										
X	L7KB1FZZ	UE	R3.07 - Métrologie	X			TP 10,5										
X	L7KB8NEA	UE	R3.08 - Organisation et Pilotage Industriel	X			TD 7,5 TP 7										
X	L7KC3WT1	UE	R3.09 Ingénierie des systemes cyberphysiques	X			CM 2 TD 6 TP 17,5										
X	L7KGU6BS	UE	R3.10 - Expression et Communication	X			TD 12 TP 6										
X	L7KHYAEJ	UE	R3.11 LANGUES	X			TD 16,5 TP 6										
X	L7KIFE5V	UE	R3.12 - Projet Personnel et Professionnel	X			CM 0,5 TD 4,5 TP 9										
X	L7KJDU0B	UE	R3.SNRV.13 Simulation				TD 14 TP 4										
X	L7KJLC6A	UE		X			TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE 3.01 - Répondre, dans un cadre collaboratif à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				TP 25									
							PT-BUT 50									
X	L7KKC2Z6	UE	**SAÉ 3.SNRV.02 Exploiter un modèle numérique pour en découvrir les limites**				TD 36									
							TP 14									
							PT-BUT 50									
X	L7KKGGMI	UE	**PORTFOLIO**	X			TD 3									
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30									

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7EC)

BUT 2 GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7LH) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS1Y927) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7UA3A9T	UE	R4.01 - Mécanique	X			CM 6 TD 15										
X	L7UADHR3	UE	R4.02 - Dimensionnement Des Structures	X			CM 4 TD 11 TP 3										
X	L7UAP4JM	UE	R4.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 4 TP 4										
X	L7UBCRA8	UE	R4.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 4 TD 6										
X	L7UBHLV7	UE	R4.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 1 TD 3 TP 12										
X	L7UBOBL2	UE	R4.06 - Production Méthodes	X			CM 2 TD 6 TP 10,5										
X	L7UBSF24	UE	R4.07 - Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 10,5										
X	L7UBVO8Z	UE	R4.08 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			TD 3 TP 10,5										
X	L7UBYTEH	UE	R4.09 - Expression et Communication	X			CM 1 TD 6 TP 6										
X	L7UC2TM2	UE	R4.10 - Langues	X			TD 7,5 TP 6										
X	L7UC9CCH	UE	R4.11 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TP 6										
X	L7UHQSWU	UE	R4.SNRV.12 Simulation				TD 13 TP 4										
X	L7UHX8HI	UE	SAE 4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			TD 14 TP 25 PT-BUT 50										
X	L7UI7R3R	UE					TD 21										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAÉ 4.SNRV.02 Utiliser la réalité virtuelle et/ou augmentée pour anticiper et corriger des problèmes en situation réelle				**TP 12** **PT-BUT 50**										
X	L7UIW7MM	**UE**	**Stage S4**	**X**			**S-SAV 1**										
X	L7UINUS9	**UE**	**Portfolio**	**X**			**TD 10**										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	**UE**	**Bonifications S4**	**X**			**TD 30**										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7EC)

BUT 3 GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1YAUP) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS1YB4T) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDD6MCD0	UE	R5.01 - Mécanique	X			CM 5 TD 9 TP 6										
X	LDD8FO8Y	UE	R5.02 Dimensionnement des Structures	X			CM 8 TD 16 TP 6										
X	LDD96DMI	UE	R5.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDD9JAQB	UE	R5.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 14 TP 1										
X	LDD9PM5J	UE	R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 5 TD 15 TP 12										
X	LDD9VCYB	UE	R5.06 Production-Méthodes	X			CM 10 TD 18 TP 24										
X	LDDA28WM	UE	R5.07 Métrologie	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDDA76OV	UE	R5.08 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 6 TD 12 TP 12										
X	LDDABUQX	UE	R5.09 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDAG99S	UE	R5.10 Expression et Communication	X			CM 4 TD 6 TP 6										
X	LEMMAWLO	UE	R5.11 Langues	X			TD 20										
X	LDDALQLA	UE	R5.12 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 3										
X	LDDBESW6	UE	R5.SNRV.13 Simulation	X			CM 10										
							TD 18										
							TP 22										
X	LDDATDDR	UE	SAE 5.01 Fournir en autonomie une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			CM 5										
							TD 9										
							TP 12										
							PT-BUT 50										
X	LDDBH6QG	UE	SAE5.SNRV.02 Créer et utiliser un modèle numérique en vue de sa confrontation au réel	X			CM 6										
							TD 11										
							TP 9										
							PT-BUT 56,5										
X	LDDAZTMQ	UE	Portfolio : Démarches Portfolio	X			CM 2										
							TD 2										
							TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7EC)

BUT 3 GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1YAUP) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS1YBWA) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDE8TO11	UE	R6.01 Dimensionnement Des Structures	X			CM 1										
							TD 3										
							TP 6										
X	LDE92FBB	UE	R6.02 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 3										
							TD 6										
							TP 1										
X	LDE9BWZ9	UE	R6.03 Ingénierie de Contruction Mécanique	X			CM 2										
							TD 4										
							TP 6										
X	LDE9JPUN	UE	R6.04 Production-Méthodes	X			CM 4										
							TD 9										
							TP 6										
X	LDE9Q8ZD	UE	R6.05 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4										
							TD 9										
							TP 6										
X	LDE9Z1ID	UE	R6.06 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 3										
							TD 9										
							TP 6										
X	LDEA5MU5	UE	R6.07 Langues	X			CM 2										
							TD 8										
							TP 6										
X	LDEB84WZ	UE	R6.SNRV.08 Simulation	X			CM 4										
							TD 9										
							TP 15										
X	LDEAI73N	UE	SAE 6.01 Fournir en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	X			CM 1										
							TD 4										
							TP 4										
							PT-BUT 50										
X	LDEBB246	UE	SAE 6.SNRV.02 Confronter virtuel/réel pour optimiser le couple produit/process via un jumeau numérique	X			CM 1										
							TD 3										
							TP 4										
							PT-BUT 56										
X	LDEAA4XK	UE	Stage S6	X			S-SAV 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDEE5P5E	UE	**Portfolio**	X			CM 1 TD 1 TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7EC)

BUT 3 GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (alternance) (LEMUFVQE) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LEMUFVTM) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDD6MCD0	UE	R5.01 - Mécanique	X			CM 5 TD 9 TP 6										
X	LDD8FO8Y	UE	R5.02 Dimensionnement des Structures	X			CM 8 TD 16 TP 6										
X	LDD96DMI	UE	R5.03 Sciences Des Matériaux	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDD9JAQB	UE	R5.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 5 TD 14 TP 1										
X	LDD9PM5J	UE	R5.05 Ingénierie de Construction Mécanique	X			CM 5 TD 15 TP 12										
X	LDD9VCYB	UE	R5.06 Production-Méthodes	X			CM 10 TD 18 TP 24										
X	LDDA28WM	UE	R5.07 Métrologie	X			CM 2 TD 5 TP 3										
X	LDDA76OV	UE	R5.08 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 6 TD 12 TP 12										
X	LDDABUQX	UE	R5.09 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDAG99S	UE	R5.10 Expression et Communication	X			CM 4 TD 6 TP 6										
X	LEMMAWLO	UE	R5.11 Langues	X			TD 20										
X	LDDALQLA	UE	R5.12 Projet Personnel et Professionnel	X			CM 1 TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 3										
X	LDDBESW6	UE	R5.SNRV.13 Simulation	X			CM 10 TD 18 TP 22										
X	LEMUM46D	UE	SAE 5.01 Fournir en autonomie une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				CM 5 TD 9 TP 12										
X	LDDBH6QG	UE	SAE5.SNRV.02 Créer et utiliser un modèle numérique en vue de sa confrontation au réel	X			CM 6 TD 11 TP 9 PT-BUT 56,5										
X	LDDAZTMQ	UE	Portfolio : Démarches Portfolio	X			CM 2 TD 2 TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Génie mécanique et productique (IUT de Poitiers) (KUS1VYSW)

BUT GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (KUS1Y7EC)

BUT 3 GMP Parcours Simulation numérique et réalité virtuelle (Poitiers) (alternance) (LEMUFVQE) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LEMUG4G1) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDE8TO11	UE	R6.01 Dimensionnement Des Structures	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	LDE92FBB	UE	R6.02 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	X			CM 3 TD 6 TP 1										
X	LDE9BWZ9	UE	R6.03 Ingénierie de Contruction Mécanique	X			CM 2 TD 4 TP 6										
X	LDE9JPUN	UE	R6.04 Production-Méthodes	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Q8ZD	UE	R6.05 Organisation et Pilotage Industriel	X			CM 4 TD 9 TP 6										
X	LDE9Z1ID	UE	R6.06 Ingénierie des Systèmes Cyberphysiques	X			CM 3 TD 9 TP 6										
X	LDEA5MU5	UE	R6.07 Langues	X			CM 2 TD 8 TP 6										
X	LDEB84WZ	UE	R6.SNRV.08 Simulation	X			CM 4 TD 9 TP 15										
X	LEMUMXC9	UE	SAE 6.01 Fournir en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie				CM 1 TD 4 TP 4										
X	LDEBB246	UE	SAE 6.SNRV.02 Confronter virtuel/réel pour optimiser le couple produit/process via un jumeau numérique	X			CM 1 TD 3 TP 4 PT-BUT 56										
X	LDEAA4XK	UE	Stage S6	X			S-SAV 1										
X	LDEE5P5E	UE	Portfolio	X			CM 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 1										
							TP 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	**Bonifications S6**	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Spécifier**	**UE.1.2 Développer**	**UE.1.3 Réaliser**	**UE.1.4 Exploiter**
1	Ressources	R1.01 - Mécanique	ET	1		16,00%		
		R1.02 - Science des matériaux	ET	1	12,00%			
		R1.03 - Mathématiques appliquées et outils scientifiques	ET	1	11,00%	21,00%		
		R1.04 - Ingénierie de construction mécanique	ET	1	9,00%		15,00%	
		R1.05 - Outils pour l'ingénierie	ET	1		11,00%	6,00%	
		R1.06 - Production - Méthodes	ET	1	6,00%		29,00%	
		R1.07 - Métrologie	ET	1			9,00%	
		R1.08 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1	9,00%	11,00%		
		R1.09 - Expression - Communication	ET	1	6,00%			20,00%
		R1.10 - Langues	ET	1	6,00%			20,00%
		R1.11 - Projet personnel et professionnel	ET	1	1,00%	1,00%	1,00%	20,00%
	Saé	SAÉ 1.01 - Analyse de produit grand public	ET	1	40,00%			
		SAÉ 1.02 - Modification d'un système mécanique	ET	1		40,00%		
		SAÉ 1.03 - De la maquette numérique au prototype physique	ET	1			40,00%	
		SAÉ 1.04 - Organisation structurelle de l'industrie	ET	1				40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	Non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	10	10	5

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Spécifier**	**UE.2.2 Développer**	**UE.2.3 Réaliser**	**UE.2.4 Exploiter**
2	Ressources	R2.01 - Mécanique	ET	1		12,50%		
		R2.02 - Dimensionnement des structures	ET	1		12,50%		
		R2.03 - Science des matériaux	ET	1	17,00%			
		R2.04 - Mathématiques appliquées et outils scientifiques	ET	1		5,00%	10,50%	
		R2.05 - Ingénierie de construction mécanique	ET	1		8,00%	10,50%	
		R2.06 - Outils pour l'ingénierie	ET	1	7,00%		6,00%	
		R2.07 - Production - Méthodes	ET	1	21,00%		21,00%	
		R2.08 - Métrologie	ET	1			11,00%	
		R2.09 - Organisation et pilotage industriel	ET	1		5,00%		20,00%
		R2.10 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1		12,50%		
		R2.11 - Expression - Communication	ET	1	7,00%			15,00%
		R2.12 - Langues	ET	1	7,00%			15,00%
		R2.13 - Projet personnel et professionnel	ET	1	1,00%	4,50%	1,00%	10,00%
	Saé	SAÉ 2.01 - Spécification des processus d'élaboration d'une pièce	ET	1	34,00%			
		SAÉ 2.02 - Implantation d'un îlot robotisé de production	ET	1		16,00%		
		SAÉ 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire	ET	1			12,00%	
		SAÉ 2.04 - Pilotage d'une production stabilisée	ET	1				30,00%
		SAÉ 2.05 - Conception d'une pièce de sécurité	ET	1		16,00%	19,00%	
		PORTFOLIO - Portfolio	ET	1	6,00%	8,00%	9,00%	10,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	10	10	5

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Innovation pour l'Industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Spécifier**	**UE.3.2 Développer**	**UE.3.3 Réaliser**	**UE.3.4 Exploiter**	**UE.3.5 Innover**
3	Ressources	R3.01 Mécanique	ET	1		8,00%	5,00%		
		R3.02 Dimensionnement des Structures	ET	1		8,00%	8,00%		
		R3.03 Science des Matériaux	ET	1	18,00%				
		R3.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	ET	1		8,00%		16,00%	
		R3.05 Ingénierie de construction mécanique	ET	1		8,00%	15,00%		
		R3.06 Production - Méthodes	ET	1		8,00%	15,00%		
		R3.07 Métrologie	ET	1				16,00%	
		R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	ET	1			10,00%	16,00%	
		R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1	22,00%	8,00%		10,00%	
		R3.10 Expression & Communication	ET	1		5,00%	5,00%		
		R3.11 Langues	ET	1	18,00%	5,00%			20,00%
		R3.12 Projet Personnel et Professionnel	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	10,00%
		R3.II.13 Innovation	ET	1					30,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	ET	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 3.II.02 Ameliorer techniquement	ET	1					40,00%
		PORTFOLIO Porfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	7	7	5	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Innovation pour l'Industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Spécifier**	**UE.4.2 Développer**	**UE.4.3 Réaliser**	**UE.4.4 Exploiter**	**UE.4.5 Innover**
4	Ressources	R4.01 Mécanique	ET	1		12,00%	12,00%		
		R4.02 Dimensionnement des Structures	ET	1		10,00%	10,00%		
		R4.03 Science des Matériaux	ET	1		7,00%			
		R4.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	ET	1				12,00%	
		R4.05 Ingénierie de construction mécanique	ET	1		12,00%	24,00%		
		R4.06 Production - Méthodes	ET	1	40,00%			12,00%	
		R4.07 Organisation et Pilotage Industriel	ET	1		12,00%		12,00%	
		R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1		5,00%			
		R4.09 Expression & Communication	ET	1	18,00%			10,00%	
		R4.10 Langues	ET	1			12,00%	12,00%	
		R4.11 Projet Personnel et Professionnel	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	10,00%
		R4.II.12 Innovation	ET	1					50,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	ET	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 4.II.02 Utiliser des concepts existants pour renouveler	ET	1					10,00%
		STAGE Stage S4	ET	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO Porfolio	ET	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	4	8	8	4	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Innovation pour l'Industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Spécifier**	**UE 5.2 Développer**	**UE 5.3 Réaliser**	**UE 5.4 Exploiter**	**UE 5.5 Innover**
5	Ressources	R5.01 - Mécanique	PT	1		10,00%			
		R5.02 - Dimensionnement des Structures	PT	1		10,00%	10,00%		
		R5.03 - Science des Matériaux	PT	1	16,00%				
		R5.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		9,00%			
		R5.05 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		10,00%	9,00%		
		R5.06 - Production - Méthodes	PT	1	25,00%		14,00%		
		R5.07 - Métrologie	PT	1				27,00%	
		R5.08 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1			9,00%	11,00%	
		R5.09 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1		9,00%	8,00%		
		R5.10 - Expression & Communication	PT	1	8,00%			18,00%	8,00%
		R5.11 - Langues	PT	1	8,00%	9,00%	7,00%		8,00%
		R5.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	8,00%
		R5.II.13 - Innovation	PT	1					36,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 5.II.02 - Synthetiser et utiliser les concepts existants pour l'innovation	PT	1					40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Innovation pour l'Industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Spécifier**	**UE 6.2 Développer**	**UE 6.3 Réaliser**	**UE 6.4 Exploiter**	**UE 6.5 Innover**
6	Ressources	R6.01 - Dimensionnement des Structures	PT	1		15,00%	10,00%		
		R6.02 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		13,00%	8,00%		
		R6.03 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		19,00%	10,00%		
		R6.04 - Production - Méthodes	PT	1	37,00%		16,00%	22,00%	
		R6.05 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1		13,00%		22,00%	
		R6.06 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1			8,00%	16,00%	
		R6.07 - Langues	PT	1	23,00%		8,00%		23,00%
		R6.II.08 - Innovation	PT	1					37,00%
	Saé	SAÉ 6.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 6.II.02 - Analyser l'innovation et l'améliorer techniquement	PT	1					10,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Innovation pour l'Industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Spécifier**	**UE 5.2 Développer**	**UE 5.3 Réaliser**	**UE 5.4 Exploiter**	**UE 5.5 Innover**
5	Ressources	R5.01 - Mécanique	PT	1		10,00%			
		R5.02 - Dimensionnement des Structures	PT	1		10,00%	10,00%		
		R5.03 - Science des Matériaux	PT	1	16,00%				
		R5.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		9,00%			
		R5.05 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		10,00%	9,00%		
		R5.06 - Production - Méthodes	PT	1	25,00%		14,00%		
		R5.07 - Métrologie	PT	1				27,00%	
		R5.08 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1			9,00%	11,00%	
		R5.09 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1		9,00%	8,00%		
		R5.10 - Expression & Communication	PT	1	8,00%			18,00%	8,00%
		R5.11 - Langues	PT	1	8,00%	9,00%	7,00%		8,00%
		R5.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	8,00%
		R5.II.13 - Innovation	PT	1					36,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 5.II.02 - Synthetiser et utiliser les concepts existants pour l'innovation	PT	1					40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Innovation pour l'Industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Spécifier**	**UE 6.2 Développer**	**UE 6.3 Réaliser**	**UE 6.4 Exploiter**	**UE 6.5 Innover**
6	Ressources	R6.01 - Dimensionnement des Structures	PT	1		15,00%	10,00%		
		R6.02 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		13,00%	8,00%		
		R6.03 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		19,00%	10,00%		
		R6.04 - Production - Méthodes	PT	1	37,00%		16,00%	22,00%	
		R6.05 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1		13,00%		22,00%	
		R6.06 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1			8,00%	16,00%	
		R6.07 - Langues	PT	1	23,00%		8,00%		23,00%
		R6.II.08 - Innovation	PT	1					37,00%
	Saé	SAÉ 6.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 6.II.02 - Analyser l'innovation et l'améliorer techniquement	PT	1					10,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Management de process industriel
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Spécifier**	**UE.3.2 Développer**	**UE.3.3 Réaliser**	**UE.3.4 Exploiter**	**UE.3.5 Manager**
3	**Ressources**	R3.01 Mécanique	ET	1		8,00%	5,00%		
		R3.02 Dimensionnement des Structures	ET	1		8,00%	8,00%		
		R3.03 Science des Matériaux	ET	1	18,00%				
		R3.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	ET	1		8,00%		16,00%	
		R3.05 Ingénierie de construction mécanique	ET	1		8,00%	15,00%		
		R3.06 Production - Méthodes	ET	1		8,00%	15,00%		
		R3.07 Métrologie	ET	1				16,00%	
		R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	ET	1			10,00%	16,00%	
		R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1	22,00%	8,00%		10,00%	
		R3.10 Expression & Communication	ET	1		5,00%	5,00%		
		R3.11 Langues	ET	1	18,00%	5,00%			20,00%
		R3.12 Projet Personnel et Professionnel	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	10,00%
		R3.MPI.13 Management	ET	1					30,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	ET	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 3.MPI.02 Organisation d'un processus industriel	ET	1					40,00%
		PORTFOLIO Porfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	7	7	5	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Management de process industriel
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Spécifier**	**UE.4.2 Développer**	**UE.4.3 Réaliser**	**UE.4.4 Exploiter**	**UE.4.5 Manager**
4	Ressources	R4.01 Mécanique	ET	1		12,00%	12,00%		
		R4.02 Dimensionnement des Structures	ET	1		10,00%	10,00%		
		R4.03 Science des Matériaux	ET	1		7,00%			
		R4.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	ET	1				12,00%	
		R4.05 Ingénierie de construction mécanique	ET	1		12,00%	24,00%		
		R4.06 Production - Méthodes	ET	1	40,00%			12,00%	
		R4.07 Organisation et Pilotage Industriel	ET	1		12,00%		12,00%	
		R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1		5,00%			
		R4.09 Expression & Communication	ET	1	18,00%			10,00%	
		R4.10 Langues	ET	1			12,00%	12,00%	
		R4.11 Projet Personnel et Professionnel	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	10,00%
		R4.MPI.12 Management	ET	1					50,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	ET	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 4.MPI.02 Validation d'un processus industriel	ET	1					10,00%
		STAGE Stage S4	ET	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO Porfolio	ET	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	4	8	8	4	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de process industriel
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Spécifier**	**1431**	**UE 5.3 Réaliser**	**UE 5.4 Exploiter**	**UE 5.5 Manager**
5	Ressources	R5.01 - Mécanique	PT	1		10,00%			
		R5.02 - Dimensionnement des Structures	PT	1		10,00%	10,00%		
		R5.03 - Science des Matériaux	PT	1	16,00%				
		R5.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		9,00%			
		R5.05 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		10,00%	9,00%		
		R5.06 - Production - Méthodes	PT	1	25,00%		14,00%		
		R5.07 - Métrologie	PT	1				27,00%	
		R5.08 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1			9,00%	11,00%	
		R5.09 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1		9,00%	8,00%		
		R5.10 - Expression & Communication	PT	1	8,00%			18,00%	8,00%
		R5.11 - Langues	PT	1	8,00%	9,00%	7,00%		8,00%
		R5.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	8,00%
		R5.MPI.13 - Management	PT	1					36,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 5.MPI.02 - Optimisation d'un processus industriel	PT	1					40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de process industriel
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Spécifier**	**UE 6.2 Développer**	**UE 6.3 Réaliser**	**UE 6.4 Exploiter**	**UE 6.5 Manager**
6	Ressources	R6.01 - Dimensionnement des Structures	PT	1		15,00%	10,00%		
		R6.02 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		13,00%	8,00%		
		R6.03 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		19,00%	10,00%		
		R6.04 - Production - Méthodes	PT	1	37,00%		16,00%	22,00%	
		R6.05 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1		13,00%		22,00%	
		R6.06 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1			8,00%	16,00%	
		R6.07 - Langues	PT	1	23,00%		8,00%		23,00%
		R6.MPI.08 - Management	PT	1					37,00%
	Saé	SAÉ 6.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 6.MPI.02 - Intégration d'un processus dans l'entreprise étendue	PT	1					10,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de process industriel
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Spécifier**	**UE 5.2 Développer**	**UE 5.3 Réaliser**	**UE 5.4 Exploiter**	**UE 5.5 Manager**
5	Ressources	R5.01 - Mécanique	PT	1		10,00%			
		R5.02 - Dimensionnement des Structures	PT	1		10,00%	10,00%		
		R5.03 - Science des Matériaux	PT	1	16,00%				
		R5.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		9,00%			
		R5.05 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		10,00%	9,00%		
		R5.06 - Production - Méthodes	PT	1	25,00%		14,00%		
		R5.07 - Métrologie	PT	1				27,00%	
		R5.08 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1			9,00%	11,00%	
		R5.09 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1		9,00%	8,00%		
		R5.10 - Expression & Communication	PT	1	8,00%			18,00%	8,00%
		R5.11 - Langues	PT	1	8,00%	9,00%	7,00%		8,00%
		R5.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	8,00%
		R5.MPI.13 - Management	PT	1					36,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 5.MPI.02 - Optimisation d'un processus industriel	PT	1					40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de process industriel
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Spécifier**	**UE 6.2 Développer**	**UE 6.3 Réaliser**	**UE 6.4 Exploiter**	**UE 6.5 Manager**
6	Ressources	R6.01 - Dimensionnement des Structures	PT	1		15,00%	10,00%		
		R6.02 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		13,00%	8,00%		
		R6.03 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		19,00%	10,00%		
		R6.04 - Production - Méthodes	PT	1	37,00%		16,00%	22,00%	
		R6.05 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1		13,00%		22,00%	
		R6.06 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1			8,00%	16,00%	
		R6.07 - Langues	PT	1	23,00%		8,00%		23,00%
		R6.MPI.08 - Management	PT	1					37,00%
	Saé	SAÉ 6.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 6.MPI.02 - Intégration d'un processus dans l'entreprise étendue	PT	1					10,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Simulation numérique et réalité virtuelle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Spécifier**	**UE.3.2 Développer**	**UE.3.3 Réaliser**	**UE.3.4 Exploiter**	**UE.3.5 Virtualiser**
3	Ressources	R3.01 Mécanique	ET	1		8,00%	5,00%		
		R3.02 Dimensionnement des Structures	ET	1		8,00%	8,00%		
		R3.03 Science des Matériaux	ET	1	18,00%				
		R3.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	ET	1		8,00%		16,00%	
		R3.05 Ingénierie de construction mécanique	ET	1		8,00%	15,00%		
		R3.06 Production - Méthodes	ET	1		8,00%	15,00%		
		R3.07 Métrologie	ET	1				16,00%	
		R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	ET	1			10,00%	16,00%	
		R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1	22,00%	8,00%		10,00%	
		R3.10 Expression & Communication	ET	1		5,00%	5,00%		
		R3.11 Langues	ET	1	18,00%	5,00%			20,00%
		R3.12 Projet Personnel et Professionnel	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	10,00%
		R3.SNRV.13 Simulation	ET	1					30,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	ET	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 3.SNRV.02 Exploiter un modèle numérique pour en découvrir les limites	ET	1					40,00%
		PORTFOLIO Porfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	7	7	5	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Simulation numérique et réalité virtuelle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Spécifier**	**UE.4.2 Développer**	**UE.4.3 Réaliser**	**UE.4.4 Exploiter**	**UE.4.5 Virtualiser**
4	Ressources	R4.01 Mécanique	ET	1		12,00%	12,00%		
		R4.02 Dimensionnement des Structures	ET	1		10,00%	10,00%		
		R4.03 Science des Matériaux	ET	1		7,00%			
		R4.04 Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	ET	1				12,00%	
		R4.05 Ingénierie de construction mécanique	ET	1		12,00%	24,00%		
		R4.06 Production - Méthodes	ET	1	40,00%			12,00%	
		R4.07 Organisation et Pilotage Industriel	ET	1		12,00%		12,00%	
		R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	ET	1		5,00%			
		R4.09 Expression & Communication	ET	1	18,00%			10,00%	
		R4.10 Langues	ET	1			12,00%	12,00%	
		R4.11 Projet Personnel et Professionnel	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	10,00%
		R4.SNRV.12 Simulation	ET	1					50,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	ET	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 4.SNRV.02 Utiliser la réalité virtuelle et/ou augmentée pour anticiper et corriger des problèmes en situation réelle	ET	1					10,00%
		STAGE Stage S4	ET	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO Porfolio	ET	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	4	8	8	4	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Simulation numérique et réalité virtuelle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Spécifier**	**UE 5.2 Développer**	**UE 5.3 Réaliser**	**UE 5.4 Exploiter**	**UE 5.5 Virtualiser**
5	Ressources	R5.01 - Mécanique	PT	1		10,00%			
		R5.02 - Dimensionnement des Structures	PT	1		10,00%	10,00%		
		R5.03 - Science des Matériaux	PT	1	16,00%				
		R5.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		9,00%			
		R5.05 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		10,00%	9,00%		
		R5.06 - Production - Méthodes	PT	1	25,00%		14,00%		
		R5.07 - Métrologie	PT	1				27,00%	
		R5.08 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1			9,00%	11,00%	
		R5.09 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1		9,00%	8,00%		
		R5.10 - Expression & Communication	PT	1	8,00%			18,00%	8,00%
		R5.11 - Langues	PT	1	8,00%	9,00%	7,00%		8,00%
		R5.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	8,00%
		R5.SNRV.13 - Simulation	PT	1					36,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 5.SNRV.02 - Créer et utiliser un modèle numérique en vue de sa confrontation au réel	PT	1					40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Simulation numérique et réalité virtuelle
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Spécifier**	**UE 6.2 Développer**	**UE 6.3 Réaliser**	**UE 6.4 Exploiter**	**UE 6.5 Virtualiser**
6	Ressources	R6.01 - Dimensionnement des Structures	PT	1		15,00%	10,00%		
		R6.02 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		13,00%	8,00%		
		R6.03 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		19,00%	10,00%		
		R6.04 - Production - Méthodes	PT	1	37,00%		16,00%	22,00%	
		R6.05 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1		13,00%		22,00%	
		R6.06 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1			8,00%	16,00%	
		R6.07 - Langues	PT	1	23,00%		8,00%		23,00%
		R6.SNRV.08 - Simulation	PT	1					37,00%
	Saé	SAÉ 6.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 6.SNRV.02 - Confronter virtuel / réel pour optimiser le couple produit / process via un jumeau numérique	PT	1					10,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Simulation numérique et réalité virtuelle
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Spécifier**	**UE 5.2 Développer**	**UE 5.3 Réaliser**	**UE 5.4 Exploiter**	**UE 5.5 Virtualiser**
5	Ressources	R5.01 - Mécanique	PT	1		10,00%			
		R5.02 - Dimensionnement des Structures	PT	1		10,00%	10,00%		
		R5.03 - Science des Matériaux	PT	1	16,00%				
		R5.04 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		9,00%			
		R5.05 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		10,00%	9,00%		
		R5.06 - Production - Méthodes	PT	1	25,00%		14,00%		
		R5.07 - Métrologie	PT	1				27,00%	
		R5.08 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1			9,00%	11,00%	
		R5.09 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1		9,00%	8,00%		
		R5.10 - Expression & Communication	PT	1	8,00%			18,00%	8,00%
		R5.11 - Langues	PT	1	8,00%	9,00%	7,00%		8,00%
		R5.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	8,00%
		R5.SNRV.13 - Simulation	PT	1					36,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	
		SAÉ 5.SNRV.02 - Créer et utiliser un modèle numérique en vue de sa confrontation au réel	PT	1					40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Génie Mécanique et Productique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Simulation numérique et réalité virtuelle
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Spécifier**	**UE 6.2 Développer**	**UE 6.3 Réaliser**	**UE 6.4 Exploiter**	**UE 6.5 Virtualiser**
6	Ressources	R6.01 - Dimensionnement des Structures	PT	1		15,00%	10,00%		
		R6.02 - Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	PT	1		13,00%	8,00%		
		R6.03 - Ingénierie de construction mécanique	PT	1		19,00%	10,00%		
		R6.04 - Production - Méthodes	PT	1	37,00%		16,00%	22,00%	
		R6.05 - Organisation et Pilotage Industriel	PT	1		13,00%		22,00%	
		R6.06 - Ingénierie des systèmes cyberphysiques	PT	1			8,00%	16,00%	
		R6.07 - Langues	PT	1	23,00%		8,00%		23,00%
		R6.SNRV.08 - Simulation	PT	1					37,00%
	Saé	SAÉ 6.01 - Fournir, en autonomie, une solution fonctionnelle et optimisée répondant à une demande industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		SAÉ 6.SNRV.02 - Confronter virtuel / réel pour optimiser le couple produit / process via un jumeau numérique	PT	1					10,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%	26,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

BUT Gestion des entreprises et des administrations (GEA)

2025-2026

BUT Gestion des entreprises et des administrations (GEA) (KUS336AI) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Droit, Economie, Gestion

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT 1 Gestion des entreprises et des administrations (Poitiers) (KUS336JE) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS336X9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS33NFP	UE	SAE 1.01 Situer une organisation dans son environnement				TD 18 PT-BUT 15										
X	KUS33OBU	UE	SAE 1.02 Mettre en œuvre une organisation comptable et fiscale				TP 18 PT-BUT 15										
X	KUS33PJH	UE	SAE 1.03 Construire une posture professionnelle				CM 1 TD 1,5 TP 1,5 PT-BUT 15										
X	L5ATJW4M	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S1				PT-BUT 15										
X	KUS3373Z	UE	R1.01 Environnement économique				CM 12 TD 12										
X	KUS3381A	UE	R1.02 Environnement juridique				CM 22 TD 16,5										
X	KUS339VC	UE	R1.03 Ressources humaines				CM 6 TD 9										
X	KUS338X8	UE	R1.04 Management d'activités				CM 12 TD 6										
X	KUS33AR9	UE	R1.05 Environnement sociologique				CM 6										
X	KUS33BN6	UE	R1.06 Fiscalité				CM 5 TD 6										
X	KUS33CKX	UE	R1.07 Comptabilité				CM 10 TD 36										
X	KUS33EDO	UE	R1.08 Outils mathématiques de gestion				TD 18 TP 3										
X	KUS33FA5	UE	R1.09 Outils numériques de gestion				TD 15 TP 3										
X	KUS33LL7	UE	R1.10 Finance				TD 10,5 TP 3										
X	L5ATZJHX	UE	R1.11 Gestion de projet				CM 3 TD 9										
X	KUS33MDB	UE	R1.12 Psychologie sociale				CM 6										
X	KUS33GMP	UE	R1.13 Expression/Communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle				TD 18 TP 4,5										

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS33I61	UE	**R1.14 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle**				TD	18										
							TP	9										
X	KUS33MW4	UE	**R1.15 PPP**				TP	3										
X	KUS33J8Q	UE	**R1.16 LV2**				TD	12										
X	KUS33L2O	UE	**Aide à la Réussite S1**				TP	22										
			Enseignement(s) facultatif(s)															
	L7EE1ZYT	UE	**Bonifications S1**	X			TD	30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT 1 Gestion des entreprises et des administrations (Poitiers) (KUS336JE) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS33XYW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS34EX2	UE	SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins				TD 18 PT-BUT 40										
X	KUS34G6T	UE	SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation				TD 11,5 PT-BUT 40										
X	KUS34HRB	UE	SAE 2.03 STAGE				S-SSV 1										
X	KUS34IAV	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S2				CM 1 TP 7,5 PT-BUT 10										
X	KUS33YB1	UE	R2.01 Environnement économique				TD 15										
X	KUS340LR	UE	R2.02 Environnement juridique				CM 11 TD 16,5										
X	KUS342FP	UE	R2.03 Ressources humaines				CM 6 TD 9										
X	KUS343E9	UE	R2.04 Management d'activités				CM 12										
X	KUS3486D	UE	R2.05 Fiscalité				CM 6 TD 9										
X	KUS343YT	UE	R2.06 Comptabilité				CM 6 TD 24 TP 4,5										
X	KUS34DKA	UE	R2.07 Outils mathématiques de gestion				TD 21 TP 4,5										
X	KUS345ZS	UE	R2.08 Outils numériques de gestion				TD 10,5 TP 4,5										
X	KUS3479E	UE	R2.09 Contrôle de gestion				CM 4 TD 18 TP 4,5										
X	KUS341L4	UE	R2.10 Finance				CM 2 TD 12										
X	L5AUYIML	UE	R2.11 Psychologie sociale				CM 12										
X	KUS3499W	UE	R2.12 Expression/Communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle				TD 18										
X	KUS34AOX	UE	R2.13 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle				TD 18 TP 9										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS34E87	UE	**R2.14 PPP**				TP 6										
X	L5GEL4OO	UE	**R2.15 LV2**				TD 12										
X	KUS34C3Q	UE	**Aide à la Réussite S2**				TP 22										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	**Bonifications S2**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RKP)

BUT 2 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RPW) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS34RYV) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5C8230G	UE	SAE 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation - Tronc Commun	X			TD 14 PT-BUT 35										
X	L5C6AL3B	UE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels				TD 18 PT-BUT 70										
X	L5C8CDZV	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S3	X			PT-BUT 10										
X	L5C8HW9T	UE	R3.01 Environnement économique	X			CM 6 TD 9										
X	L5C8ML8B	UE	R3.02 Environnement juridique	X			CM 12 TD 18										
X	L5C8QYR9	UE	R3.03 Management d'activités	X			CM 6 TD 9										
X	L5C8WI3Q	UE	R3.04 Fiscalité	X			CM 5 TD 9										
X	L5C8ZZB7	UE	R3.05 Traitement numérique des données	X			TD 25,5										
X	L5C91ESU	UE	R3.06 Contrôle de gestion	X			TD 18										
X	L5C94GXL	UE	R3.07 Finance	X			TD 18										
X	L5C96Q7Q	UE	R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 4,5										
X	L5C9C18K	UE	R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 18 TP 9										
X	L5C9FGOG	UE	R3.10 PPP	X			TP 3										
X	L5C70OMB	UE	R3.GC2F.11 Fiscalité/Imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie des BIC				TD 18										
X	L5C7OFB0	UE	R3.GC2F.12 Comptabilité/Techniques de comptabilité approfondie et révision comptable				CM 12 TD 36										
X	L5C7ZQ5M	UE	R3.GC2F.13 : Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE				TD 18										
X	L5C9GWEX	UE	R3.LV2	X			TD 12										
X	L5C9IPHB	UE	R3.AL Anglais parcours international	X			TP 18										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RKP)

BUT 2 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RPW) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS34SQJ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD08H8NG	UE	SAE 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable, à la création ou au développement d'une organisation	X			CM 5,5 TD 9 PT-BUT 35										
X	L8D4H34G	UE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise - Jeu d'entreprise S4				TD 15 PT-BUT 40										
X	L5CH71I7	UE	SAE Stage .CG2F S4				S-SAV 1										
X	L5CEIM5O	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S4	X			TP 7,5 PT-BUT 10										
X	L5CEM7B2	UE	R4.01 Environnement économique international	X			CM 5 TD 7,5										
X	L5CEOL1G	UE	R4.02 Environnement juridique	X			CM 10 TD 15										
X	L5CER33S	UE	R4.03 Management d'activités	X			CM 5 TD 7,5										
X	L5CETAXN	UE	R4.04 Traitement numérique des données	X			TD 30 TP 3										
X	L5CF4LDK	UE	R4.05 Expression/communication et culture général dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 4,5										
X	L5CF7IK3	UE	R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 7,5										
X	L5CF9B4K	UE	R4.07 PPP	X			TP 13,5										
X	L5CH7Z3F	UE	R4.GC2F.08 Fiscalité / imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS				CM 5 TD 15										
X	L5CHFEZ7	UE	R4.GC2F.09 Comptabilité / techniques de comptabilité approfondie et révision comptable				CM 5 TD 15										
X	L5CHLWLL	UE	R4.GC2F.10 Contrôle de gestion/gestion budgétaire				TD 15										
X	L5CHNAWN	UE	R4.GC2F.11 Finance/politique de financement				TD 15										
X	L5CGD6Q2	UE	R4.LV2	X			TD 12										
X	L5CGEQ7G	UE	R4.AL Anglais parcours international	X			TP 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RKP)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34TR1) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS34TXL) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG2QTGY	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG2RHD0	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 10										
X	LCG2S27J	UE	R5.03 Management d'activités	X			CM 20										
X	LCG2SQ5Y	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LCG2W8GV	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 12										
X	LCG2WLSY	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15										
							TP 7,5										
X	LCG2V4XX	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 10										
X	LCG2X08G	UE	R5.08 PPP	X			TP 3										
X	LCG3J2AF	UE	R5.GC2F.09 Fiscalité : Approfondissement TVA et IR	X			TD 22,5										
X	LCG3JTPQ	UE	R5.GC2F.10 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	X			TD 48										
X	LCG3KST6	UE	R5.GC2F.11 Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances	X			TD 10,5										
X	LCG3ZIF6	UE	R5.GC2F.12 Finance : Gestion de la trésorerie et gestion de portefeuille	X			TD 15										
X	LCG41DM6	UE	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	X			TD 15										
							PT-BUT 70										
X	LCG73HXH	UE	SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise	X			TD 13										
							PT-BUT 70										
X	LCG76XCL	UE	SAE 5.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8RW40	UE	R5.LV2	X			TD 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RKP)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34TR1) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS34UEP) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG86HOX	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG88IMP	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 5										
X	LCG89SSC	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 7,5										
X	LCG8EMYM	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
X	LCG8FYG4	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
							TP 3										
X	LCG8I6AV	UE	R6.06 PPP	X			TP 3										
							PT-BUT 10										
X	LCG8NBQE	UE	R6.GC2F.07 Fiscalité : impôts du patrimoine et contrôle fiscal	X			TD 12										
X	LCG8P3ZL	UE	R6.GC2F.08 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	X			TD 12										
X	LCG8QHM8	UE	R6.GC2F.09 Contrôle de gestion : méthode des coûts ciblés et tableaux de bord	X			TD 12										
X	LCG8JZNX	UE	SAE 6.GC2F.01 Accompagner le développement de l'entreprise	X			TD 15										
							PT-BUT 40										
X	LPI5I0A3	UE	SAE 6.Stage GC2F				S-SAV 1										
X	LCG8LL9E	UE	SAE 6.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8H6PP	UE	R6.LV2	X			TD 7,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RKP)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (alternance) (LDA1RF2M) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LDA1RIVJ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG2QTGY	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG2RHD0	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 10										
X	LCG2S27J	UE	R5.03 Management d'activités	X			CM 20										
X	LCG2SQ5Y	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LCG2W8GV	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 12										
X	LCG2WLSY	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15										
							TP 7,5										
X	LCG2V4XX	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 10										
X	LCG2X08G	UE	R5.08 PPP	X			TP 3										
X	LCG3J2AF	UE	R5.GC2F.09 Fiscalité : Approfondissement TVA et IR	X			TD 22,5										
X	LCG3JTPQ	UE	R5.GC2F.10 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	X			TD 48										
X	LCG3KST6	UE	R5.GC2F.11 Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances	X			TD 10,5										
X	LCG3ZIF6	UE	R5.GC2F.12 Finance : Gestion de la trésorerie et gestion de portefeuille	X			TD 15										
X	LCG41DM6	UE	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	X			TD 15										
							PT-BUT 70										
X	LCG73HXH	UE	SAE 5.GC2F.02 Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise	X			TD 13										
							PT-BUT 70										
X	LCG76XCL	UE	SAE 5.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8RW40	UE	R5.LV2	X			TD 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (KUS34RKP)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Poitiers) (alternance) (LDA1RF2M) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LDA1RSAI) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG86HOX	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG88IMP	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 5										
X	LCG89SSC	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 7,5										
X	LCG8EMYM	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
X	LCG8FYG4	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
							TP 3										
X	LCG8I6AV	UE	R6.06 PPP	X			TP 3										
							PT-BUT 10										
X	LCG8NBQE	UE	R6.GC2F.07 Fiscalité : impôts du patrimoine et contrôle fiscal	X			TD 12										
X	LCG8P3ZL	UE	R6.GC2F.08 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	X			TD 12										
X	LCG8QHM8	UE	R6.GC2F.09 Contrôle de gestion : méthode des coûts ciblés et tableaux de bord	X			TD 12										
X	LCG8JZNX	UE	SAE 6.GC2F.01 Accompagner le développement de l'entreprise	X			TD 15										
							PT-BUT 40										
X	LCG8LL9E	UE	SAE 6.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8H6PP	UE	R6.LV2	X			TD 7,5										
X	M78X7V8V	UE	Stage GC2F - Alternance														
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34VXZ)

BUT 2 GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34W1Q) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS34W6B) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5C8230G	UE	SAE 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation - Tronc Commun	X			TD 14 PT-BUT 35										
X	L5CAEHIK	UE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié 3.3.3				TD 9 PT-BUT 35										
X	LEWT4XRX	UE	SAE 3.GPRH.03 Contribuer à la mise en oeuvre des outils RH				TD 9 PT-BUT 35										
X	L5C8CDZV	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S3	X			PT-BUT 10										
X	L5C8HW9T	UE	R3.01 Environnement économique	X			CM 6 TD 9										
X	L5C8ML8B	UE	R3.02 Environnement juridique	X			CM 12 TD 18										
X	L5C8QYR9	UE	R3.03 Management d'activités	X			CM 6 TD 9										
X	L5C8WI3Q	UE	R3.04 Fiscalité	X			CM 5 TD 9										
X	L5C8ZZB7	UE	R3.05 Traitement numérique des données	X			TD 25,5										
X	L5C91ESU	UE	R3.06 Contrôle de gestion	X			TD 18										
X	L5C94GXL	UE	R3.07 Finance	X			TD 18										
X	L5C96Q7Q	UE	R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 4,5										
X	L5C9C18K	UE	R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 18 TP 9										
X	L5C9FGOG	UE	R3.10 PPP	X			TP 3										
X	L5CAI4RV	UE	R3.GPRH.11 Ressources humaines/gestion administrative des contrats				TD 9										
X	L5CAMULD	UE	R3.GPRH.12 Ressources humaines/pratique de la paie				TD 18										
X	L5GJHQ20	UE	R3.GPRH.13 Environnement juridique/droit fonction publique				TD 12										
X	L5GJKJN7	UE	R3.GPRH.14 Ressources humaines/gestion des emplois et des parcours professionnels				TD 18										
X	L5GJM9IZ	UE	R3.GPRH.15 Ressources humaines/pratique recrutement				TD 18										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GJO7SP	UE	**R3.GPRH.16 Ressources humaines/gestion de la formation professionnelle**				TD 18										
X	L5C9GWEX	UE	**R3.LV2**	X			TD 12										
X	L5C9IPHB	UE	**R3.AL Anglais parcours international**	X			TP 18										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34VXZ)

BUT 2 GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34W1Q) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS34WO9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5D08H8NG	UE	SAE 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable, à la création ou au développement d'une organisation	X			CM 5,5 TD 9 PT-BUT 35										
X	L5CI9U6D	UE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers				TD 15 PT-BUT 40										
X	L5CICZ3B	UE	SAE Stage.GPRH S4				S-SAV 1										
X	L5CEIM5O	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S4	X			TP 7,5 PT-BUT 10										
X	L5CIFG21	UE	R4.GPRH.AL Environnement juridique 4.4.32				TD 15										
X	L5CEM7B2	UE	R4.01 Environnement économique international	X			CM 5 TD 7,5										
X	L5CEOL1G	UE	R4.02 Environnement juridique	X			CM 10 TD 15										
X	L5CER33S	UE	R4.03 Management d'activités	X			CM 5 TD 7,5										
X	L5CETAXN	UE	R4.04 Traitement numérique des données	X			TD 30 TP 3										
X	L5CF4LDK	UE	R4.05 Expression/communication et culture général dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 4,5										
X	L5CF7IK3	UE	R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 7,5										
X	L5CF9B4K	UE	R4.07 PPP	X			TP 13,5										
X	L5CIDLA4	UE	R4.GPRH.08 Ressources humaines/dialogue social				TD 15										
X	L5CISP5N	UE	R4.GPRH.09 Environnement juridique / Droit du travail approfondi - relations individuelles				TD 15										
X	L5CIK9PO	UE	R4.GPRH.10 Ressources humaines/communication RH				TD 7,5										
X	L5CIO4LS	UE	R4.GPRH.11 Ressources humaines/E-GRH				TD 7,5										
X	L5CIQ38Y	UE	R4.GPRH.12 Ressources humaines/responsabilité sociale, santé au travail et QVCT				TD 15										
X	L5CGD6Q2	UE	R4.LV2	X			TD 12										
X	L5CGEQ7G	UE	R4.AL Anglais parcours international	X			TP 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34VXZ)

BUT 3 GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34XK6) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS34XPA) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG2QTGY	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG2RHD0	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 10										
X	LCG2S27J	UE	R5.03 Management d'activités	X			CM 20										
X	LCG2SQ5Y	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LCG2W8GV	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 12										
X	LCG2WLSY	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15										
							TP 7,5										
X	LCG2V4XX	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 10										
X	LCG2X08G	UE	R5.08 PPP	X			TP 3										
X	LCG7G5N2	UE	R5.GPRH.09 Ressources humaines : Gestion administrative collective	X			TD 7,5										
X	LCG7HNH9	UE	R5.GPRH.10 Ressources humaines : Gestion de la paie approfondie	X			TD 15										
X	LCG7KCX9	UE	R5.GPRH.11 Ressources humaines : Politiques de rémunération	X			TD 12										
X	LCG7LL2W	UE	R5.GPRH.12 Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations collectives	X			TD 15										
X	LCG7MVVS	UE	R5.GPRH.13 Ressources humaines : Pilotage social et performance sociale	X			TD 15										
X	LCG7NZBG	UE	R5.GPRH.14 Ressources humaines : Gestion des compétences approfondie et des talents	X			TD 15										
X	LCG7PSFK	UE	R5.GPRH.15 Ressources humaines : Gestion du recrutement approfondie	X			TD 15										
X	LCG41DM6	UE	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	X			TD 15										
							PT-BUT 70										
X	M3PR6FLT	UE	SAE 5.GPRH.02 Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation				TD 4,5										
							PT-BUT 35										
X	LEWTTPNE	UE	SAE 5.GPRH.03 Optimiser une politique de développement des compétences				TD 4,5										
							PT-BUT 35										
X	LCG76XCL	UE	SAE 5.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8RW40	UE	R5.LV2	X			TD 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34VXZ)

BUT 3 GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34XK6) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS34YA3) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG86HOX	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG88IMP	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 5										
X	LCG89SSC	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 7,5										
X	LCG8EMYM	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
X	LCG8FYG4	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
							TP 3										
X	LCG8I6AV	UE	R6.06 PPP	X			TP 3										
							PT-BUT 10										
X	LCG8Y3TM	UE	R6.GPRH.07 Contrôle de gestion : Gestion de la masse salariale	X			TD 9										
X	LCG8ZNE6	UE	R6.GPRH.08 Ressources humaines : Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT	X			TD 9										
X	LCG914NT	UE	R6.GPRH.09 Ressources humaines : Marketing RH et marque employeur	X			TD 9										
X	LPI7F5TO	UE	SAE 6.GPRH.01 Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise				TD 15										
							PT-BUT 40										
X	LCHHZVPX	UE	SAE 6.Stage GPRH				S-SAV 1										
X	LCG8LL9E	UE	SAE 6.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8H6PP	UE	R6.LV2	X			TD 7,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34VXZ)

BUT 3 GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (alternance) (LDA1T698) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LDA1T6CM) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG2QTGY	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG2RHD0	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 10										
X	LCG2S27J	UE	R5.03 Management d'activités	X			CM 20										
X	LCG2SQ5Y	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LCG2W8GV	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 12										
X	LCG2WLSY	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15										
							TP 7,5										
X	LCG2V4XX	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 10										
X	LCG2X08G	UE	R5.08 PPP	X			TP 3										
X	LCG7G5N2	UE	R5.GPRH.09 Ressources humaines : Gestion administrative collective	X			TD 7,5										
X	LCG7HNH9	UE	R5.GPRH.10 Ressources humaines : Gestion de la paie approfondie	X			TD 15										
X	LCG7KCX9	UE	R5.GPRH.11 Ressources humaines : Politiques de rémunération	X			TD 12										
X	LCG7LL2W	UE	R5.GPRH.12 Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations collectives	X			TD 15										
X	LCG7MVVS	UE	R5.GPRH.13 Ressources humaines : Pilotage social et performance sociale	X			TD 15										
X	LCG7NZBG	UE	R5.GPRH.14 Ressources humaines : Gestion des compétences approfondie et des talents	X			TD 15										
X	LCG7PSFK	UE	R5.GPRH.15 Ressources humaines : Gestion du recrutement approfondie	X			TD 15										
X	LCG41DM6	UE	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	X			TD 15										
							PT-BUT 70										
X	LCG7WN2L	UE	SAE 5.GPRH.02 Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation				TD 1,5										
							PT-BUT 35										
X	LEWTNC3P	UE	SAE 5.GPRH.03 Optimiser une politique de développement des compétences				TD 1,5										
							PT-BUT 35										
X	LCG76XCL	UE	SAE 5.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8RW40	UE	R5.LV2	X			TD 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (KUS34VXZ)

BUT 3 GEA Parcours Gestion et pilotage des ressources humaines (Poitiers) (alternance) (LDA1T698) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LDA1TFBH) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG86HOX	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG88IMP	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 5										
X	LCG89SSC	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 7,5										
X	LCG8EMYM	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
X	LCG8FYG4	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
							TP 3										
X	LCG8I6AV	UE	R6.06 PPP	X			TP 3										
							PT-BUT 10										
X	LCG8Y3TM	UE	R6.GPRH.07 Contrôle de gestion : Gestion de la masse salariale	X			TD 9										
X	LCG8ZNE6	UE	R6.GPRH.08 Ressources humaines : Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT	X			TD 9										
X	LCG914NT	UE	R6.GPRH.09 Ressources humaines : Marketing RH et marque employeur	X			TD 9										
X	LCG8WOS9	UE	SAE 6.GPRH.01 Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise				TD 15										
							PT-BUT 40										
X	LCG8LL9E	UE	SAE 6.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8H6PP	UE	R6.LV2	X			TD 7,5										
X	M78XARV4	UE	Stage GPRH - Alternance														
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350CD)

BUT 2 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350H9) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS350OW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5C8230G	UE	SAE 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation - Tronc Commun	X			TD 14 PT-BUT 35										
X	L5C9V258	UE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un business model				TD 18 PT-BUT 70										
X	L5C8CDZV	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S3	X			PT-BUT 10										
X	L5C8HW9T	UE	R3.01 Environnement économique	X			CM 6 TD 9										
X	L5C8ML8B	UE	R3.02 Environnement juridique	X			CM 12 TD 18										
X	L5C8QYR9	UE	R3.03 Management d'activités	X			CM 6 TD 9										
X	L5C8WI3Q	UE	R3.04 Fiscalité	X			CM 5 TD 9										
X	L5C8ZZB7	UE	R3.05 Traitement numérique des données	X			TD 25,5										
X	L5C91ESU	UE	R3.06 Contrôle de gestion	X			TD 18										
X	L5C94GXL	UE	R3.07 Finance	X			TD 18										
X	L5C96Q7Q	UE	R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 4,5										
X	L5C9C18K	UE	R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 18 TP 9										
X	L5C9FGOG	UE	R3.10 PPP	X			TP 3										
X	L5CA1709	UE	R3.GEMA.11 Environnement juridique - Droit entrepreneuriat				TD 18										
X	L5CA3NNW	UE	R3.GEMA.12 Outils de pilotage de l'organisation/financement des activités				TD 27										
X	L5CA629S	UE	R3.GEMA.13 Management d'activités/management opérationnel				TD 27										
X	L5CA7WZ3	UE	R3.GEMA.14 Management d'activités/business model				TD 18										
X	L5C9GWEX	UE	R3.LV2	X			TD 12										
X	L5C9IPHB	UE	R3.AL Anglais parcours international	X			TP 18										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350CD)

BUT 2 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350H9) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS351CQ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD08H8NG	UE	SAE 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable, à la création ou au développement d'une organisation	X			CM 5,5 TD 9 PT-BUT 35										
X	L5CHTVKB	UE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité				TD 15 PT-BUT 40										
X	L5CEIM5O	UE	SAE Portfolio : Démarche portfolio S4	X			TP 7,5 PT-BUT 10										
X	L5CHYK7J	UE	SAE Stage.GEMA S4				S-SAV 1										
X	L5CEM7B2	UE	R4.01 Environnement économique international	X			CM 5 TD 7,5										
X	L5CEOL1G	UE	R4.02 Environnement juridique	X			CM 10 TD 15										
X	L5CER33S	UE	R4.03 Management d'activités	X			CM 5 TD 7,5										
X	L5CETAXN	UE	R4.04 Traitement numérique des données	X			TD 30 TP 3										
X	L5CF4LDK	UE	R4.05 Expression/communication et culture général dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 4,5										
X	L5CF7IK3	UE	R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15 TP 7,5										
X	L5CF9B4K	UE	R4.07 PPP	X			TP 13,5										
X	L5CHZD9N	UE	R4.GEMA.08 Outils de pilotage de l'organisation/Business plan				TD 15										
X	L5CI28EA	UE	R4.GEMA.09 Management d'activités/marketing opérationnel et techniques de négociation				TD 30										
X	L5CI427M	UE	R4.GEMA.10 Management d'activités/management opérationnel approfondi				TD 15										
X	L5CGD6Q2	UE	R4.LV2	X			TD 12										
X	L5CGEQ7G	UE	R4.AL Anglais parcours international	X			TP 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350CD)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS3529C) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS352E0) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG2QTGY	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG2RHD0	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 10										
X	LCG2S27J	UE	R5.03 Management d'activités	X			CM 20										
X	LCG2SQ5Y	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LCG2W8GV	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 12										
X	LCG2WLSY	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15										
							TP 7,5										
X	LCG2V4XX	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 10										
X	LCG2X08G	UE	R5.08 PPP	X			TP 3										
X	LCG7Y18U	UE	R5.GEMA.09 Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	X			TD 15										
X	LCG7ZFSP	UE	R5.GEMA.10 Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	X			TD 30										
X	LCG814JG	UE	R5.GEMA.11 Management d'activités : Management des équipes	X			TD 15										
X	LCG82HX9	UE	R5.GEMA.12 Management d'activités : Management des relations commerciales	X			TD 15										
X	LCG41DM6	UE	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	X			TD 15										
							PT-BUT 70										
X	LCG84MCM	UE	SAE 5.GEMA.02 Assurer l'encadrement optimal d'une équipe				TD 18										
							PT-BUT 35										
X	LEWTVN2C	UE	SAE 5.GEMA.03 Manager l'activité dans le respect du cadrage	X			TD 9										
							PT-BUT 35										
X	LCG76XCL	UE	SAE 5.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8RW40	UE	R5.LV2	X			TD 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350CD)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS3529C) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS352ZE) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG86HOX	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG88IMP	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 5										
X	LCG89SSC	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 7,5										
X	LCG8EMYM	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
X	LCG8FYG4	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
							TP 3										
X	LCG8I6AV	UE	R6.06 PPP	X			TP 3										
							PT-BUT 10										
X	LCG95FU6	UE	R6.GEMA.07 Management de l'innovation	X			TD 15										
X	LCG96UHS	UE	R6.GEMA.08 Management : communication corporate et e-réputation	X			TD 15										
X	M3PRPV85	UE	R6.GEMA.09AL Stratégie et IA : enjeux et applications	X			TD 15										
X	LCG94FU3	UE	SAE 6.GEMA.01 Accompagner le changement	X			TD 15										
							PT-BUT 20										
X	LFGW96J3	UE	SAÉ 6.GEMA.02 - Piloter l'e-réputation d'une organisation	X			TD 8,5										
							PT-BUT 20										
X	LCHI0UA9	UE	SAE 6.Stage GEMA				S-SAV 1										
X	LCG8LL9E	UE	SAE 6.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8H6PP	UE	R6.LV2	X			TD 7,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350CD)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (alternance) (LDA1UKUZ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LDA1UKYT) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG2QTGY	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 5										
							TD 7,5										
X	LCG2RHD0	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 10										
X	LCG2S27J	UE	R5.03 Management d'activités	X			CM 20										
X	LCG2SQ5Y	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LCG2W8GV	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 12										
X	LCG2WLSY	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 15										
							TP 7,5										
X	LCG2V4XX	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 10										
X	LCG2X08G	UE	R5.08 PPP	X			TP 3										
X	LCG7Y18U	UE	R5.GEMA.09 Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	X			TD 15										
X	LCG7ZFSP	UE	R5.GEMA.10 Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	X			TD 30										
X	LCG814JG	UE	R5.GEMA.11 Management d'activités : Management des équipes	X			TD 15										
X	LCG82HX9	UE	R5.GEMA.12 Management d'activités : Management des relations commerciales	X			TD 15										
X	LCG41DM6	UE	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	X			TD 15										
							PT-BUT 70										
X	M3PQ9O8A	UE	SAE 5.GEMA.02 Assurer l'encadrement optimal d'une équipe				TD 6										
							PT-BUT 35										
X	LEWTVN2C	UE	SAE 5.GEMA.03 Manager l'activité dans le respect du cadrage	X			TD 9										
							PT-BUT 35										
X	LCG76XCL	UE	SAE 5.Portfolio	X			TD 7,5										
							PT-BUT 10										
X	LCG8RW40	UE	R5.LV2	X			TD 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Poitiers) (KUS336DY)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (KUS350CD)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Poitiers) (alternance) (LDA1UKUZ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LDA1USQR) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCG86HOX	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 5 TD 7,5										
X	LCG88IMP	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 5										
X	LCG89SSC	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 7,5										
X	LCG8EMYM	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5										
X	LCG8FYG4	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 7,5 TP 3										
X	LCG8I6AV	UE	R6.06 PPP	X			TP 3 PT-BUT 10										
X	LCG95FU6	UE	R6.GEMA.07 Management de l'innovation	X			TD 15										
X	LCG96UHS	UE	R6.GEMA.08 Management : communication corporate et e-réputation	X			TD 15										
X	M3PRPV85	UE	R6.GEMA.09AL Stratégie et IA : enjeux et applications	X			TD 15										
X	LCG94FU3	UE	SAE 6.GEMA.01 Accompagner le changement	X			TD 15 PT-BUT 20										
X	LFGW96J3	UE	SAÉ 6.GEMA.02 - Piloter l'e-réputation d'une organisation	X			TD 8,5 PT-BUT 20										
X	LCG8LL9E	UE	SAE 6.Portfolio	X			TD 7,5 PT-BUT 10										
X	LCG8H6PP	UE	R6.LV2	X			TD 7,5										
X	M78XBB5Z	UE	Stage GEMA - Alternance														
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT 1 Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356LS) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS3574Z) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS357NE	UE	R1.01 Environnement économique				CM 6 TD 16,5										
X	KUS358VI	UE	R1.02 Environnement juridique				CM 6 TD 27										
X	KUS35BXK	UE	R1.03 Ressources humaines				CM 7,5 TD 15										
X	KUS35CRN	UE	R1.04 Management d'activités				CM 6 TD 12										
X	KUS35DKX	UE	R1.05 Environnement sociologique				CM 1,5 TD 7,5										
X	L57ZZ5AM	UE	R1.06 Fiscalité				CM 6 TD 6										
X	KUS35EJA	UE	R1.07 Comptabilité				CM 6 TD 33 TP 9										
X	KUS35FWE	UE	R1.08 Outils mathématiques de gestion				CM 3 TD 16,5 TP 4,5										
X	KUS35HKR	UE	R1.09 Outils numériques de gestion				TP 12										
X	L5804QC3	UE	R1.10 Finance				CM 3 TD 15										
X	KUS35MQB	UE	R1.11 Gestion de projet				CM 1,5 TD 12										
X	KUS35NYH	UE	R1.12 Psychologie sociale				CM 1,5 TD 9										
X	KUS35IEJ	UE	R1.13 Expression/communication et culture générale dans culture communicationnelle et informationnelle				CM 1,5 TD 10,5 TP 16,5										
X	KUS35JAI	UE	R1.14 Anglais appliqué aux affaires dans culture communicationnelle et informationnelle				CM 1,5 TD 18 TP 4,5										
X	KUS35OVW	UE	R1.15 PPP				CM 1,5 TD 7,5										
X	KUS35KIT	UE	R1.16 LV2 espagnol ou allemand				TD 16,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS35PGA	UE	**SAE 1.01 Situer une organisation dans son environnement**				TD 21										
							PT-BUT 25										
X	KUS35Q23	UE	**SAE 1.02 Mettre en œuvre une organisation comptable et fiscale**				TD 9										
							TP 6										
							PT-BUT 20										
X	L585HBKR	UE	**SAE 1.03 Construire une posture professionnelle**				TD 15										
							PT-BUT 20										
X	L585HQXY	UE	**SAE PORTFOLIO S1**				CM 1,5										
							PT-BUT 5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	**Bonifications S1**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT 1 Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356LS) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS35ZLG) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS35ZU9	UE	R2.01 Environnement économique				CM 6 TD 16,5										
X	KUS360KE	UE	R2.02 Environnement juridique				CM 9 TD 9										
X	KUS36271	UE	R2.03 Ressources humaines				CM 1,5 TD 16,5										
X	KUS36308	UE	R2.04 Management d'activités				CM 6 TD 9										
X	KUS361CN	UE	R2.05 Fiscalité				CM 9 TD 6										
X	KUS363X5	UE	R2.06 Comptabilité				CM 13,5 TD 19,5										
X	KUS36521	UE	R2.07 Outils mathématiques de gestion				CM 3 TD 15 TP 6										
X	KUS366GC	UE	R2.08 Outils numériques de gestion				TP 15										
X	KUS367WD	UE	R2.09 Contrôle de gestion				CM 3 TD 18										
X	KUS368ZJ	UE	R2.10 Finance				CM 3 TD 15										
X	L586291W	UE	R2.11 Psychologie sociale				CM 1,5 TD 9										
X	KUS369SO	UE	R2.12 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle				TD 13,5 TP 6										
X	KUS36AJM	UE	R2.13 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle				CM 1,5 TD 18 TP 4,5										
X	KUS36EJU	UE	R2.14 PPP				CM 1,5 TD 10										
X	KUS36BKM	UE	R2.15 LV2 espagnol ou allemand				TD 16,5										
X	KUS36F2T	UE	SAE2.01 contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins				CM 1,5 TD 18 PT-BUT 20										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS36FL9	UE	**SAE2.02 identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation**				TD 18										
							PT-BUT 20										
X	KUS36G6Y	UE	**SAE STAGE S2**				S-SSV 0,5										
							PT-BUT 31										
X	L586S4QH	UE	**SAE PORTFOLIO S2**				CM 3										
							TD 6										
							PT-BUT 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	**Bonifications S2**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36X9E)

BUT 2 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36XD2) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS36XIB) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L586WEI4	UE	R3.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 7,5										
X	L587NEHI	UE	R3.02 Environnement juridique	X			CM 9 TD 9										
X	L587REQC	UE	R3.03 Management d'activités	X			CM 3 TD 7,5										
X	L587RZOQ	UE	R3.04 Fiscalité	X			CM 9 TD 3										
X	L587SE5I	UE	R3.05 Traitement numérique des données	X			CM 1,5 TD 13,5 TP 9										
X	L587SURC	UE	R3.06 Contrôle de gestion	X			CM 3 TD 12 TP 1,5										
X	L5880Q72	UE	R3.07 Finance	X			CM 3 TD 10,5										
X	L58820C0	UE	R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 13,5 TP 12										
X	L5882ZHD	UE	R3.09Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 9										
X	L5883YDY	UE	R3.10 PPP	X			TP 10,5										
X	L588JAYS	UE	R3.GC2F.11 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie des BIC				TD 18										
X	L588K75M	UE	R3.GC2F.12 Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable				TD 48										
X	L588KQN8	UE	R3.GC2F.13 Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE				TD 39										
X	L5884FG4	UE	R3.15 LV2	X			TD 12										
X	L5885M42	UE	SAE 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	X			TD 58,5 PT-BUT 30										
X	L588LGFB	UE					TP 19,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE 3.GC2F.02 Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels				PT-BUT 39										
X	L58865PW	UE	**SAE PORTFOLIO S3**	X			TP 9										
							PT-BUT 15										
X	LQ3SH894	UE	**R3.GC2F.14 Contrôle de gestion : Application à la production**				TD 12										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36X9E)

BUT 2 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36XD2) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS36Y1D) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L589FDO1	UE	R4.01 Environnement économique international	X			CM 3 TD 13,5										
X	L589FUEN	UE	R4.02 Environnement juridique	X			CM 3 TD 12										
X	L589G7FC	UE	R4.03 Management d'activités	X			CM 3 TD 7,5										
X	L589GKKY	UE	R4.04 Traitement numérique des données	X			TD 24										
X	L589H3WY	UE	R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 15 TP 9										
X	L589HIGS	UE	R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 9										
X	L589HXCP	UE	R4.07 PPP	X			TD 6 TP 3										
X	L589R4Y1	UE	R4.GC2F.08 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS				TD 10,5										
X	L589ROGE	UE	R4.GC2F.09 Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable				TD 16,5										
X	L589S4M2	UE	R4.GC2F.10 Contrôle de gestion : Gestion budgétaire				TD 12										
X	L589SNFM	UE	R4.GC2F.11 Finance : Politique de financement				TD 12										
X	L589ICG1	UE	R4.12 LV2	X			TD 10,5										
X	L589J122	UE	SAE 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	X			TD 24 PT-BUT 43,5										
X	L589THEG	UE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise				TD 22,5 PT-BUT 39										
X	L589UNPM	UE	SAE STAGE.GC2F S4				S-SAV 1 PT-BUT 15										
X	L589JT90	UE	SAE PORTFOLIO S4	X			PT-BUT 58,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L5ICWRLN	UE	certification langue française	X			PT-BUT 3										
	L5ICW29U	UE	certification PIX	X			PT-BUT 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
	L5ICX9QN	UE	préparation SCORE	X			PT-BUT 3										
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36X9E)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36YUY) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS36YZD) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBRPUMC	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 15										
X	LDBRU8WX	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 1,5 TD 16,5										
X	LDBRZ05Z	UE	R5.03 Management d'activités	X			TD 18										
X	LDBS23H3	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LDBS3ZQA	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS6WTX	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS992T	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 6										
X	LDBSB8KX	UE	R5.08 PPP	X			TD 6										
X	LDBTJZ1B	UE	R5.09 Fiscalité : approfondissements TVA et IR	X			TD 18										
X	LDBTKTGR	UE	R9.10 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	X			TD 51										
X	LDBTLKUR	UE	R5.11 Contrôle de gestion : évaluation des résultats et des performances	X			TD 12										
X	LDBTM8QY	UE	R5.12 Finance : gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	X			TD 16,5										
X	LDBTN8QG	UE	SAE 501 Transformation numérique de l'organisation	X			TD 27 PT-BUT 43										
X	LDBTQ7D9	UE	SAE 502 GC2F Mettre en œuvre une reprise d'entreprise				TD 34,5 PT-BUT 39										
X	LDBTRFV8	UE	SAE PORTFOLIO S5	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LQ3SR2N1	UE	SAE 5.GC2F.03 Management interculturel	X			TD 24 PT-BUT 24										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36X9E)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36YUY) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS370QA) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBWGHIB	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM	1,5										
							TD	9										
X	LDBWH59L	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM	1,5										
							TD	9										
X	LDBWHURX	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD	9										
X	LDBWIM6H	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD	9										
X	LDBWJ931	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD	9										
X	LDBWJQG1	UE	R6.06 PPP	X			TD	6										
X	LDBWKJPU	UE	R6.07 GC2F Fiscalité : imposition du patrimoine et contrôle fiscal	X			TD	12										
X	LDBWL5FZ	UE	R6.08 GC2F Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	X			TD	12										
X	LDBWNXSP	UE	R6.09 GC2F Contrôle de gestion : méthodes des coûts cibles et tableaux de bord	X			TD	9										
X	LDBWP51X	UE	SAE 601 GC2F Accompagner le développement de l'entreprise	X			TD	16,5										
							PT-BUT	34										
X	LDBWQMVG	UE	SAE STAGE GC2F S6	X			S-SAV	1										
							PT-BUT	30										
X	LDBWQ59V	UE	SAE PORTFOLIO S6	X			TP	1,5										
							PT-BUT	30										
			Enseignement(s) facultatif(s)															
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD	30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36X9E)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (alternance) (LDD4LDE7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LDD4LQLF) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBRPUMC	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 15										
X	LDBRU8WX	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 1,5 TD 16,5										
X	LDBRZ05Z	UE	R5.03 Management d'activités	X			TD 18										
X	LDBS23H3	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LDBS3ZQA	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS6WTX	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS992T	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 6										
X	LDBSB8KX	UE	R5.08 PPP	X			TD 6										
X	LDBTJZ1B	UE	R5.09 Fiscalité : approfondissements TVA et IR	X			TD 18										
X	LDBTKTGR	UE	R9.10 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	X			TD 51										
X	LDBTLKUR	UE	R5.11 Contrôle de gestion : évaluation des résultats et des performances	X			TD 12										
X	LDBTM8QY	UE	R5.12 Finance : gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	X			TD 16,5										
X	LDBTN8QG	UE	SAE 501 Transformation numérique de l'organisation	X			TD 27 PT-BUT 43										
X	LDBTRFV8	UE	SAE PORTFOLIO S5	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LQ3SR2N1	UE	SAE 5.GC2F.03 Management interculturel	X			TD 24 PT-BUT 24										
X	M2X4B9DJ	UE	SAE 502 GC2F Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise				TD 34,5 PT-BUT 39										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (KUS36X9E)

BUT 3 GEA Parcours Gestion comptable, fiscale et financière (Niort) (alternance) (LDD4LDE7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LDD4M00R) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBWGHIB	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM	1,5										
							TD	9										
X	LDBWH59L	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM	1,5										
							TD	9										
X	LDBWHURX	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD	9										
X	LDBWIM6H	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD	9										
X	LDBWJ931	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD	9										
X	LDBWJQG1	UE	R6.06 PPP	X			TD	6										
X	LDBWKJPU	UE	R6.07 GC2F Fiscalité : imposition du patrimoine et contrôle fiscal	X			TD	12										
X	LDBWL5FZ	UE	R6.08 GC2F Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	X			TD	12										
X	LDBWNXSP	UE	R6.09 GC2F Contrôle de gestion : méthodes des coûts cibles et tableaux de bord	X			TD	9										
X	LDBWP51X	UE	SAE 601 GC2F Accompagner le développement de l'entreprise	X			TD	16,5										
							PT-BUT	34										
X	LDBWQMVG	UE	SAE STAGE GC2F S6	X			S-SAV	1										
							PT-BUT	30										
X	LDBWQ59V	UE	SAE PORTFOLIO S6	X			TP	1,5										
							PT-BUT	30										
			Enseignement(s) facultatif(s)															
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD	30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372CG)

BUT 2 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372HH) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS372OS) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L586WEI4	UE	R3.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 7,5										
X	L587NEHI	UE	R3.02 Environnement juridique	X			CM 9 TD 9										
X	L587REQC	UE	R3.03 Management d'activités	X			CM 3 TD 7,5										
X	L587RZOQ	UE	R3.04 Fiscalité	X			CM 9 TD 3										
X	L587SE5I	UE	R3.05 Traitement numérique des données	X			CM 1,5 TD 13,5 TP 9										
X	L587SURC	UE	R3.06 Contrôle de gestion	X			CM 3 TD 12 TP 1,5										
X	L5880Q72	UE	R3.07 Finance	X			CM 3 TD 10,5										
X	L58820C0	UE	R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 13,5 TP 12										
X	L5882ZHD	UE	R3.09Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 9										
X	L5883YDY	UE	R3.10 PPP	X			TP 10,5										
X	L588O10B	UE	R3.GEMA.11 Environnement juridique : Droit et entrepreneuriat				CM 1,5 TD 12										
X	L588TB10	UE	R3.GEMA.12 Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités				CM 1,5 TD 24										
X	L5894EUM	UE	R3.GEMA.13 Management d'activités : Management opérationnel				CM 3 TD 24										
X	L589559I	UE	R3.GEMA.14 Management d'activités : Business Model				CM 1,5 TD 12										
X	L5884FG4	UE	R3.15 LV2	X			TD 12										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5885M42	UE	**SAE 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation**	X			TD 58,5										
							PT-BUT 30										
X	L5896393	UE	**SAE 3.GEMA.02 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model**				TD 19,5										
							PT-BUT 39										
X	L58865PW	UE	**SAE PORTFOLIO S3**	X			TP 9										
							PT-BUT 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372CG)

BUT 2 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372HH) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS373D8) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L589FDO1	UE	R4.01 Environnement économique international	X			CM 3 TD 13,5										
X	L589FUEN	UE	R4.02 Environnement juridique	X			CM 3 TD 12										
X	L589G7FC	UE	R4.03 Management d'activités	X			CM 3 TD 7,5										
X	L589GKKY	UE	R4.04 Traitement numérique des données	X			TD 24										
X	L589H3WY	UE	R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 15 TP 9										
X	L589HIGS	UE	R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 9										
X	L589HXCP	UE	R4.07 PPP	X			TD 6 TP 3										
X	L589VWT6	UE	R4.GEMA.08 Outils et pilotage de l'organisation : Business plan				CM 1,5 TD 12										
X	L589XUF4	UE	R4.GEMA.09 Management d'activités : Marketing opérationnel et techniques de négociation				CM 3 TD 24										
X	L589YM3S	UE	R4.GEMA.10 Management d'activités : Management opérationnel approfondi				CM 3 TD 12										
X	L589ICG1	UE	R4.12 LV2	X			TD 10,5										
X	L589J122	UE	SAE 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	X			TD 24 PT-BUT 43,5										
X	L589ZWA4	UE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité				TD 22,5 PT-BUT 39										
X	L58A0UQN	UE	SAE STAGE.GEMA S4				S-SAV 1 PT-BUT 15										
X	L589JT90	UE	SAE PORTFOLIO S4	X			PT-BUT 58,5										
X	LPVAUWR5	UE	R4.GEMA.11 Management d'activités : Application au secteur de la Banque				TD 12										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
	L5ICWRLN	UE	certification langue française	X			PT-BUT 3										
	L5ICW29U	UE	certification PIX	X			PT-BUT 3										
	L5ICX9QN	UE	préparation SCORE	X			PT-BUT 3										
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372CG)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS37449) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS37482) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBRPUMC	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 15										
X	LDBRU8WX	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 1,5 TD 16,5										
X	LDBRZ05Z	UE	R5.03 Management d'activités	X			TD 18										
X	LDBS23H3	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LDBS3ZQA	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS6WTX	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS992T	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 6										
X	LDBSB8KX	UE	R5.08 PPP	X			TD 6										
X	LDBTRFV8	UE	SAE PORTFOLIO S5	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LDBTN8QG	UE	SAE 501 Transformation numérique de l'organisation	X			TD 27 PT-BUT 43										
X	LDBU6MTW	UE	R5.09 GEMA Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	X			CM 1,5 TD 13,5										
X	LDBU7XXI	UE	R5.10 GEMA Outils et Pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	X			CM 1,5 TD 33										
X	LDBU9OTZ	UE	R5.11 GEMA Management d'activités : Management des équipes	X			CM 1,5 TD 18										
X	LDBUAHRI	UE	R5.GEMA.12 Management d'activités : Management des relations commerciales	X			CM 1,5 TD 22,5										
X	LDBUBBLC	UE	SAE 502 GEMA Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	X			TD 22,5 PT-BUT 24										
X	LDBUC6P6	UE	SAE 503 GEMA Manager l'activité dans le respect du cadrage	X			TD 24 PT-BUT 24										
X	LQ3T00PN	UE	R5.GEMA.13 : Gestion de projet				TD 12 PT-BUT 20										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	**Bonifications S5**	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372CG)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS37449) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS374T1) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBWGHIB	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 1,5										
							TD 9										
X	LDBWH59L	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 1,5										
							TD 9										
X	LDBWHURX	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 9										
X	LDBWIM6H	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 9										
X	LDBWJ931	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 9										
X	LDBWJQG1	UE	R6.06 PPP	X			TD 6										
X	LDBX8HTV	UE	R6.07 GEMA Management d'activités : Management de l'innovation	X			TD 13,5										
X	LDBXA5O0	UE	R6.08 GEMA Management d'activités : Communication corporate et e-reputation	X			TD 13,5										
X	LDBXCQHX	UE	SAE 601 GEMA Accompagner le changement	X			TD 12										
							PT-BUT 17										
X	LDBXGLDK	UE	SAE 602 GEMA Piloter l'e-réputation d'une organisation	X			TD 12										
							PT-BUT 17										
X	LDBXI3JF	UE	SAE STAGE GEMA S6	X			S-SAV 1										
							PT-BUT 30										
X	LDBWQ59V	UE	SAE PORTFOLIO S6	X			TP 1,5										
							PT-BUT 30										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372CG)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (alternance) (LDD4N0Y4) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LDD4N10T) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBRPUMC	UE	R5.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 15										
X	LDBRU8WX	UE	R5.02 Environnement juridique	X			CM 1,5 TD 16,5										
X	LDBRZ05Z	UE	R5.03 Management d'activités	X			TD 18										
X	LDBS23H3	UE	R5.04 Traitement numérique des données	X			TD 30										
X	LDBS3ZQA	UE	R5.05 Psychologie sociale	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS6WTX	UE	R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBS992T	UE	R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			CM 1,5 TD 9 TP 6										
X	LDBSB8KX	UE	R5.08 PPP	X			TD 6										
X	LDBU6MTW	UE	R5.09 GEMA Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	X			CM 1,5 TD 13,5										
X	LDBU7XXI	UE	R5.10 GEMA Outils et Pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	X			CM 1,5 TD 33										
X	LDBU9OTZ	UE	R5.11 GEMA Management d'activités : Management des équipes	X			CM 1,5 TD 18										
X	LDBUAHRI	UE	R5.GEMA.12 Management d'activités : Management des relations commerciales	X			CM 1,5 TD 22,5										
X	LDBTN8QG	UE	SAE 501 Transformation numérique de l'organisation	X			TD 27 PT-BUT 43										
X	LDBUBBLC	UE	SAE 502 GEMA Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	X			TD 22,5 PT-BUT 24										
X	LDBUC6P6	UE	SAE 503 GEMA Manager l'activité dans le respect du cadrage	X			TD 24 PT-BUT 24										
X	LDBTRFV8	UE	SAE PORTFOLIO S5	X			TD 6 PT-BUT 30										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Gestion des entreprises et des administrations (site de Niort) (KUS356G4)

BUT GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (KUS372CG)

BUT 3 GEA Parcours Gestion, entrepreneuriat et management d'activités (Niort) (alternance) (LDD4N0Y4) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LDD4N8JW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LDBWGHIB	UE	R6.01 Environnement économique	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBWH59L	UE	R6.02 Management d'activités	X			CM 1,5 TD 9										
X	LDBWHURX	UE	R6.03 Traitement numérique des données	X			TD 9										
X	LDBWIM6H	UE	R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 9										
X	LDBWJ931	UE	R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	X			TD 9										
X	LDBWJQG1	UE	R6.06 PPP	X			TD 6										
X	LDBX8HTV	UE	R6.07 GEMA Management d'activités : Management de l'innovation	X			TD 13,5										
X	LDBXA5O0	UE	R6.08 GEMA Management d'activités : Communication corporate et e-reputation	X			TD 13,5										
X	LDBXCQHX	UE	SAE 601 GEMA Accompagner le changement	X			TD 12 PT-BUT 17										
X	LDBXGLDK	UE	SAE 602 GEMA Piloter l'e-réputation d'une organisation	X			TD 12 PT-BUT 17										
X	LDBXI3JF	UE	SAE STAGE GEMA S6	X			S-SAV 1 PT-BUT 30										
X	LDBWQ59V	UE	SAE PORTFOLIO S6	X			TP 1,5 PT-BUT 30										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Analyser**	**UE.1.2 Décider**	**UE.1.3 Piloter**
1	Ressources	R 1.01 Environnement économique	PT	1	15,00%		
		R1.02 Environnement juridique	PT	1	15,00%		
		R1.03 Ressources humaines	PT	1	11,00%		
		R1.04 Management d'activités	PT	1	11,00%		
		R1.05 Environnement sociologique	PT	1	6,00%		
		R1.06 Fiscalité	PT	1		8,00%	
		R1.07 Comptabilité	PT	1		20,00%	
		R1.08 Outils mathématiques de gestion	PT	1		10,00%	
		R1.09 Outils numériques de gestion	PT	1		15,00%	
		R1.10 Finance	PT	1		5,00%	
		R1.11 Gestion de projet	PT	1			7,00%
		R1.12 Psychologie sociale	PT	1			9,00%
		R1.13 Expression/ communication et culture générale dans culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%
		R1.14 Anglais appliqué aux affaires dans culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%
		R1.15 PPP	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%
		R1.16 LV2	PT	1			8,00%
	Saé	SAE1.01 Situer une organisation dans son environnement	PT	1	40,00%		
		SAE1.02 Mettre en œuvre une organisation comptable et fiscale	PT	1		40,00%	
		SAE1.03 Construire une posture professionnelle	PT	1			40,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué	0			
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Analyser**	**UE.2.2 Décider**	**UE.2.3 Piloter**
2	Ressources	R2.01 Environnement économique	PT	1	17,00%		
		R2.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%		
		R2.03 Ressources humaines	PT	1	12,00%		
		R2.04 Management d'activités	PT	1	12,00%		
		R2.05 Fiscalité	PT	1		7,00%	
		R2.06 Comptabilité	PT	1		15,00%	
		R2.07 Outils mathématiques de gestion	PT	1		8,00%	
		R2.08 Outils numériques de gestion	PT	1		8,00%	
		R2.09 Contrôle de gestion	PT	1		12,00%	
		R2.10 Finance	PT	1		8,00%	
		R2.11 Psychologie sociale	PT	1			10,00%
		R2.12 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%
		R2.13 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%
		R2.14 PPP	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%
		R2.15 LV2	PT	1			10,00%
	Saé	SAE2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%
		SAE2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%
		STAGE Stage	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Décider**	**UE.3.3 Plioter**	**UE.3.4 Produire**	**UE.3.5 Evaluer**
3	**Ressources**	R3.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R3.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%				
		R3.03 Management d'activités	PT	1	13,00%				
		R3.04 Fiscalité	PT	1		7,00%			
		R3.05 Traitement numérique des données	PT	1		18,00%			
		R3.06 Contrôle de gestion	PT	1		12,00%			
		R3.07 Finance	PT	1		10,00%			
		R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			20,00%		
		R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%		
		R3.10 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R3.14 LV2	PT	1			8,00%		
		R3.AL Anglais parcours international	non évalué						
		R3.GC2F.11 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie des BIC	PT	1				14,00%	
		R3.GC2F.12 Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				33,00%	
		R3.GC2F.13 Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE	PT	1					47,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	PT	1	50,00%	25,00%	25,00%		
		SAÉ 3.GC2F.02 Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels	PT	1		25,00%	25,00%	50,00%	50,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Décider**	**UE.4.3 Plioter**	**UE.4.4 Produire**	**UE.4.5 Evaluer**
4	Ressources	R4.01 Environnement économique international	PT	1	17,00%				
		R4.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%				
		R4.03 Management d'activités	PT	1	13,00%				
		R4.04 Traitement numérique des données	PT	1		47,00%			
		R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			20,00%		
		R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%		
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R4.12 LV2	PT	1			8,00%		
		R4.AL Anglais parcours international	non évalué						
		R4.GC2F.08 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS	PT	1				19,00%	
		R4.GC2F.09 Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				28,00%	
		R4.GC2F.10 Contrôle de gestion : Gestion budgétaire	PT	1					24,00%
		R4.GC2F.11 Finance : Politique de financement	PT	1					23,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	PT	1	26,00%	13,00%	13,00%		
		SAÉ 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	PT	1		13,00%	13,00%	25,00%	25,00%
		STAGE.GC2F Stage GC2F	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Décider**	**UE 5.3 Piloter**	**UE 5.4 Produire**	**UE 5.5 Evaluer**
5	Ressources	R5.01 - Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R5.02 - Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R5.03 - Management d'activités	PT	1	7,00%				
		R5.04 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R5.05 - Psychologie sociale	PT	1			11,00%		
		R5.06 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			11,00%		
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R5.GC2F.09 - Fiscalité : Approfondissements TVA et IR	PT	1				9,00%	
		R5.GC2F.10 - Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				28,00%	
		R5.GC2F.11 - Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances	PT	1					19,00%
		R5.GC2F.12 - Finance : Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	PT	1					18,00%
		R5.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	PT	1	45,00%	45,00%	35,00%		
		SAÉ 5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise	PT	1	10,00%	10,00%	20,00%	55,00%	55,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids Saé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Décider**	**UE 6.3 Piloter**	**UE 6.4 Produire**	**UE 6.5 Evaluer**
6	Ressources	R6.01 - Environnement économique	PT	1	18,00%				
		R6.02 - Management d'activités	PT	1	19,00%				
		R6.03 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R6.04 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			15,00%		
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			14,00%		
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R6.GC2F.07 - Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal	PT	1				18,00%	
		R6.GC2F.08 - Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	PT	1				19,00%	
		R6.GC2F.09 - Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord	PT	1					37,00%
		R6.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAE 6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		STAGE.GC2F - Stage GC2F	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Décider**	**UE 5.3 Piloter**	**UE 5.4 Produire**	**UE 5.5 Evaluer**
5	Ressources	R5.01 - Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R5.02 - Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R5.03 - Management d'activités	PT	1	7,00%				
		R5.04 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R5.05 - Psychologie sociale	PT	1			11,00%		
		R5.06 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			11,00%		
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R5.GC2F.09 - Fiscalité : Approfondissements TVA et IR	PT	1				9,00%	
		R5.GC2F.10 - Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				28,00%	
		R5.GC2F.11 - Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances	PT	1					19,00%
		R5.GC2F.12 - Finance : Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	PT	1					18,00%
		R5.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	PT	1	45,00%	45,00%	35,00%		
		SAE 5.GC2F.02 - Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise	PT	1	10,00%	10,00%	20,00%	55,00%	55,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids Saé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Décider**	**UE 6.3 Piloter**	**UE 6.4 Produire**	**UE 6.5 Evaluer**
6	Ressources	R6.01 - Environnement économique	PT	1	18,00%				
		R6.02 - Management d'activités	PT	1	19,00%				
		R6.03 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R6.04 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			15,00%		
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			14,00%		
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R6.GC2F.07 - Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal	PT	1				18,00%	
		R6.GC2F.08 - Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	PT	1				19,00%	
		R6.GC2F.09 - Contrôle de gestion : Méthode des coûts cibles et tableaux de bord	PT	1					37,00%
		R6.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 6.GC2F.01 - Accompagner le développement de l'entreprise	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		STAGE.GC2F - Stage GC2F	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion et pilotage des ressources humaines
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Décider**	**UE.3.3 Piloter**	**UE.3.4 Administrer**	**UE.3.5 Développer**
3	Ressources	R3.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R3.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%				
		R3.03 Management d'activités	PT	1	13,00%				
		R3.04 Fiscalité	PT	1		7,00%			
		R3.05 Traitement numérique des données	PT	1		18,00%			
		R3.06 Contrôle de gestion	PT	1		12,00%			
		R3.07 Finance	PT	1		10,00%			
		R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			20,00%		
		R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%		
		R3.10 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R331 LV2	PT	1			8,00%		
		R3.AL Anglais parcours international	non évalué						
		R3.GPRH.11 Ressources humaines : Gestion administrative individuelle des contrats	PT	1				19,00%	
		R3.GPRH.12 Ressources humaines : Pratique de la paie	PT	1				19,00%	
		R3.GPRH.13 Environnement juridique : Droit de la fonction publique	PT	1				9,00%	
		R3.GPRH.14 Ressources humaines : Gestion des emplois et des parcours professionnels	PT	1					15,00%
		R3.GPRH.15 Ressources humaines : Pratique du recrutement	PT	1					15,00%
		R3.GPRH.16 Ressources humaines : Gestion de la formation professionnelle	PT	1					17,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%		
		SAÉ 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	PT	1	20,00%	10,00%		40,00%	
		SAÉ 3.GPRH.03 Contribuer à la mise en œuvre d'outils RH	PT	1		10,00%	20,00%	10,00%	50,00%
		PORTFOLIO Portfolio	Non évalué						
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion et pilotage des ressources humaines
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Décider**	**UE.4.3 Piloter**	**UE.4.4 Administrer**	**UE.4.5 Développer**
4	Ressources	R4.01 Environnement économique international	PT	1	17,00%				
		R4.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%				
		R4.03 Management d'activités	PT	1	13,00%				
		R4.04 Traitement numérique des données	PT	1		47,00%			
		R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			20,00%		
		R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%		
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R431 LV2	PT	1			8,00%		
		R4.AL Anglais parcours international	non évalué						
		R4.GPRH.08 Ressources humaines : Dialogue social	PT	1				23,00%	
		R4.GPRH.09 Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations individuelles	PT	1				24,00%	
		R4.GPRH.10 Ressources humaines : Communication RH	PT	1					12,00%
		R4.GPRH.11 Ressources humaines : E-GRH	PT	1					11,00%
		R4.GPRH.12 Ressources humaines : Responsabilité sociale, santé au travail et QVCT	PT	1					11,00%
		R432 Environnement juridique	PT	1					13,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	PT	1	13,00%	18,00%	13,00%		
		SAÉ 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers	PT	1	13,00%	8,00%	13,00%	25,00%	25,00%
		STAGE.GPRH Stage GPRH	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion et pilotage des ressources humaines
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Décider**	**UE 5.3 Piloter**	**UE 5.4 Administrer**	**UE 5.5 Développer**
5	Ressources	R5.01 - Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R5.02 - Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R5.03 - Management d'activités	PT	1	7,00%				
		R5.04 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R5.05 - Psychologie sociale	PT	1			11,00%		
		R5.06 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			11,00%		
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R5.GPRH.09 - Ressources humaines : Gestion administrative collective	PT	1				8,00%	
		R5.GPRH.10 - Ressources humaines : Gestion de la paie approfondie	PT	1				8,00%	
		R5.GPRH.11 - Ressources humaines : Politiques de rémunération	PT	1				7,00%	
		R5.GPRH.12 - Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations collectives	PT	1				6,00%	
		R5.GPRH.13 - Ressources humaines : Pilotage social et performance sociale	PT	1				8,00%	
		R5.GPRH.14 - Ressources humaines : Gestion des compétences approfondie et des talents	PT	1					18,00%
		R5.GPRH.15 - Ressources humaines : Gestion du recrutement approfondie	PT	1					19,00%
		R5.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	PT	1	45,00%	45,00%	35,00%		
		SAÉ 5.GPRH.02 - Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation	PT	1	10,00%	5,00%	5,00%	10,00%	15,00%
		SAÉ 5.GPRH.03 - Optimiser une politique de développement des compétences	PT	1		5,00%	15,00%	45,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion et pilotage des ressources humaines
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Décider**	**UE 6.3 Piloter**	**UE 6.4 Administrer**	**UE 6.5 Développer**
6	Ressources	R6.01 - Environnement économique	PT	1	18,00%				
		R6.02 - Management d'activités	PT	1	19,00%				
		R6.03 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R6.04 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			15,00%		
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			14,00%		
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R6.GPRH.07 - Contrôle de gestion : Gestion de la masse salariale	PT	1				37,00%	
		R6.GPRH.08 - Ressources humaines : Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT	PT	1					19,00%
		R6.GPRH.09 - Ressources humaines : Marketing RH et marque employeur	P	1					18,00%
		R6.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		STAGE.GPRH - Stage GPRH	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion et pilotage des ressources humaines
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Décider**	**UE 5.3 Piloter**	**UE 5.4 Administrer**	**UE 5.5 Développer**
5	Ressources	R5.01 - Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R5.02 - Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R5.03 - Management d'activités	PT	1	7,00%				
		R5.04 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R5.05 - Psychologie sociale	PT	1			11,00%		
		R5.06 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			11,00%		
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R5.GPRH.09 - Ressources humaines : Gestion administrative collective	PT	1				8,00%	
		R5.GPRH.10 - Ressources humaines : Gestion de la paie approfondie	PT	1				8,00%	
		R5.GPRH.11 - Ressources humaines : Politiques de rémunération	PT	1				7,00%	
		R5.GPRH.12 - Environnement juridique : Droit du travail approfondi - relations collectives	PT	1				6,00%	
		R5.GPRH.13 - Ressources humaines : Pilotage social et performance sociale	PT	1				8,00%	
		R5.GPRH.14 - Ressources humaines : Gestion des compétences approfondie et des talents	PT	1					18,00%
		R5.GPRH.15 - Ressources humaines : Gestion du recrutement approfondie	PT	1					19,00%
		R5.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	PT	1	45,00%	45,00%	35,00%		
		SAÉ 5.GPRH.02 - Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation	PT	1	10,00%	5,00%	5,00%	10,00%	15,00%
		SAÉ 5.GPRH.03 - Optimiser une politique de développement des compétences	PT	1		5,00%	15,00%	45,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion et pilotage des ressources humaines
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Décider**	**UE 6.3 Piloter**	**UE 6.4 Administrer**	**UE 6.5 Développer**
6	Ressources	R6.01 - Environnement économique	PT	1	18,00%				
		R6.02 - Management d'activités	PT	1	19,00%				
		R6.03 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R6.04 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			15,00%		
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			14,00%		
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R6.GPRH.07 - Contrôle de gestion : Gestion de la masse salariale	PT	1				37,00%	
		R6.GPRH.08 - Ressources humaines : Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT	PT	1					19,00%
		R6.GPRH.09 - Ressources humaines : Marketing RH et marque employeur	P	1					18,00%
		R6.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 6.GPRH.01 - Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		STAGE.GPRH - Stage GPRH	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Décider**	**UE.3.3 Piloter**	**UE.3.4 Entreprendre**	**UE.3.5 Développer**
3	Ressources	R3.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R3.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%				
		R3.03 Management d'activités	PT	1	13,00%				
		R3.04 Fiscalité	PT	1		7,00%			
		R3.05 Traitement numérique des données	PT	1		18,00%			
		R3.06 Contrôle de gestion	PT	1		12,00%			
		R3.07 Finance	PT	1		10,00%			
		R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			20,00%		
		R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%		
		R3.10 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R331 LV2 AL	PT	1			8,00%		
		R3.AL Anglais parcours international	non évalué						
		R3.GEMA.11 Environnement juridique : Droit et entrepreneuriat	PT	1				19,00%	
		R3.GEMA.12 Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités	PT	1					23,00%
		R3.GEMA.13 Management d'activités : Management opérationnel	PT	1					24,00%
		R3.GEMA.14 Management d'activités : Business Model	PT	1				28,00%	
	Saé	SAÉ 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%		
		SAÉ 3.GEMA.02 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	50,00%	50,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Décider**	**UE.4.3 Piloter**	**UE.4.4 Entreprendre**	**UE.4.5 Développer**
4	**Ressources**	R4.01 Environnement économique international	PT	1	17,00%				
		R4.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%				
		R4.03 Management d'activités	PT	1	13,00%				
		R4.04 Traitement numérique des données	PT	1		47,00%			
		R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			20,00%		
		R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			19,00%		
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R431 LV2	PT	1			8,00%		
		R4.AL Anglais parcours international	non évalué						
		R4.GEMA.08 Outils et pilotage de l'organisation : Business plan	PT	1				47,00%	
		R4.GEMA.09 Management d'activités : Marketing opérationnel et techniques de négociation	PT	1					33,00%
		R4.GEMA.10 Management d'activités : Management opérationnel approfondi	PT	1					14,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	PT	1	26,00%	26,00%	26,00%		
		SAÉ 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité	PT	1				25,00%	25,00%
		STAGE.GEMA Stage GEMA	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**code PN-ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Décider**	**UE 5.3 Piloter**	**UE 5.4 Entreprendre**	**UE 5.5 Développer**
5	Ressources	R5.01 - Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R5.02 - Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R5.03 - Management d'activités	PT	1	7,00%				
		R5.04 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R5.05 - Psychologie sociale	PT	1			11,00%		
		R5.06 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			11,00%		
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R5.GEMA.09 - Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	PT	1				9,00%	
		R5.GEMA.10 - Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	PT	1				28,00%	
		R5.GEMA.11 - Management d'activités : Management des équipes	PT	1					19,00%
		R5.GEMA.12 - Management d'activités : Management des relations commerciales	PT	1					18,00%
		R5.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%
		SAÉ 5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	PT	1	15,00%	10,00%	30,00%	15,00%	25,00%
		SAÉ 5.GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage	PT	1	15,00%	20,00%		40,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Décider**	**UE 6.3 Piloter**	**UE 6.4 Entreprendre**	**UE 6.5 Développer**
6	Ressources	R6.01 - Environnement économique	PT	1	18,00%				
		R6.02 - Management d'activités	PT	1	19,00%				
		R6.03 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R6.04 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			15,00%		
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			14,00%		
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R6.GEMA.07 - Management d'activités : Management de l'innovation	PT	1				20,00%	
		R6.GEMA.08 - Management d'activités : Communication corporate et e-reputation	PT	1					37,00%
		R6.GEMA.AL - Stratégie et Intelligence Artificielle : Enjeux et Applications	PT	1				17,00%	
		R6.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAÉ 6.GEMA.01 - Accompagner le changement	PT	1	15,00%	30,00%	15,00%	5,00%	10,00%
		SAÉ 6.GEMA.02 - Piloter l'e-reputation d'une organisation	PT	1	15,00%		15,00%	25,00%	20,00%
		STAGE.GEMA - Stage GEMA	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**code PN-ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Décider**	**UE 5.3 Piloter**	**UE 5.4 Entreprendre**	**UE 5.5 Développer**
5	Ressources	R5.01 - Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R5.02 - Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R5.03 - Management d'activités	PT	1	7,00%				
		R5.04 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R5.05 - Psychologie sociale	PT	1			11,00%		
		R5.06 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			11,00%		
		R5.07 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R5.GEMA.09 - Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	PT	1				9,00%	
		R5.GEMA.10 - Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	PT	1				28,00%	
		R5.GEMA.11 - Management d'activités : Management des équipes	PT	1					19,00%
		R5.GEMA.12 - Management d'activités : Management des relations commerciales	PT	1					18,00%
		R5.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAE 5.01 - Transformation numérique de l'organisation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%
		SAE 5.GEMA.02 - Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	PT	1	15,00%	10,00%	30,00%	15,00%	25,00%
		SAE 5.GEMA.03 - Manager l'activité dans le respect du cadrage	PT	1	15,00%	20,00%		40,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Poitiers
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Décider**	**UE 6.3 Piloter**	**UE 6.4 Entreprendre**	**UE 6.5 Développer**
6	Ressources	R6.01 - Environnement économique	PT	1	18,00%				
		R6.02 - Management d'activités	PT	1	19,00%				
		R6.03 - Traitement numérique des données	PT	1		37,00%			
		R6.04 - Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			15,00%		
		R6.05 - Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			14,00%		
		R6.06 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R6.GEMA.07 - Management d'activités : Management de l'innovation	PT	1				20,00%	
		R6.GEMA.08 - Management d'activités : Communication corporate et e-reputation	PT	1					37,00%
		R6.GEMA.AL - Stratégie et Intelligence Artificielle : Enjeux et Applications	PT	1				17,00%	
		R6.31 LV2	PT	1			8,00%		
	Saé	SAE 6.GEMA.01 - Accompagner le changement	PT	1	15,00%	30,00%	15,00%	5,00%	10,00%
		SAE 6.GEMA.02 - Piloter l'e-reputation d'une organisation	PT	1	15,00%		15,00%	25,00%	20,00%
		STAGE.GEMA - Stage GEMA	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Analyser**	**UE.1.2 Décider**	**UE.1.3 Piloter**
1	Ressources	R1.01 Environnement économique	PT	1	15,00%		
		R1.02 Environnement juridique	PT	1	15,00%		
		R1.03 Ressources humaines	PT	1	11,00%		
		R1.04 Management d'activités	PT	1	11,00%		
		R1.05 Environnement sociologique	PT	1	6,00%		
		R1.06 Fiscalité	PT	1		8,00%	
		R1.07 Comptabilité	PT	1		20,00%	
		R1.08 Outils mathématiques de gestion	PT	1		10,00%	
		R1.09 Outils numériques de gestion	PT	1		15,00%	
		R1.10 Finance	PT	1		5,00%	
		R1.11 Gestion de projet	PT	1			8,00%
		R1.12 Psychologie sociale	PT	1			8,00%
		R1.13 Expression/ communication et culture générale dans culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			16,00%
		R1.14 Anglais appliqué aux affaires dans culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			16,00%
		R1.15 PPP	PT	1	2,00%	2,00%	4,00%
		R1.16 LV2	PT	1			8,00%
	Saé	SAE1.01 Situer une organisation dans son environnement	PT	1	40,00%		
		SAE1.02 Mettre en œuvre une organisation comptable et fiscale	PT	1		40,00%	
		SAE1.03Construire une posture professionnelle	PT	1			40,00%
		PORTFOLIO Portfolio	0	0			
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Analyser**	**UE.2.2 Décider**	**UE.2.3 Piloter**
2	Ressources	R2.01 Environnement économique	PT	1	17,00%		
		R2.02 Environnement juridique	PT	1	17,00%		
		R2.03 Ressources humaines	PT	1	12,00%		
		R2.04 Management d'activités	PT	1	12,00%		
		R2.05 Fiscalité	PT	1		7,00%	
		R2.06 Comptabilité	PT	1		15,00%	
		R2.07 Outils mathématiques de gestion	PT	1		8,00%	
		R2.08 Outils numériques de gestion	PT	1		8,00%	
		R2.09 Contrôle de gestion	PT	1		12,00%	
		R2.10 Finance	PT	1		8,00%	
		R2.11 Psychologie sociale	PT	1			8,00%
		R2.12 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			16,00%
		R2.13 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			18,00%
		R2.14 PPP	PT	1	2,00%	2,00%	8,00%
		R2.15 LV2	PT	1			10,00%
	Saé	SAE2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%
		SAE2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%
		STAGE Stage	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Décider**	**UE.3.3 Piloter**	**UE.3.4 Produire**	**UE.3.5 Evaluer**
3	Ressources	R3.01 Environnement économique	PT	1	15,00%				
		R3.02 Environnement juridique	PT	1	16,00%				
		R3.03 Management d'activités	PT	1	16,00%				
		R3.04 Fiscalité	PT	1		9,00%			
		R3.05 Traitement numérique des données	PT	1		14,00%			
		R3.06 Contrôle de gestion	PT	1		15,00%			
		R3.07 Finance	PT	1		9,00%			
		R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			21,00%		
		R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			10,00%		
		R3.10 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	3,00%	12,00%	3,00%	12,00%
		R3.15 LV2	PT	1			7,00%		
		R3.GC2F.11 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie des BIC	PT	1				20,00%	
		R3.GC2F.12 Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				27,00%	
		R3.GC2F.13 Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE	PT	1					20,00%
		R3.GC2F.14 Contrôle de gestion : Application à la production (adaptation locale)	PT	1					18,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	PT	1	50,00%	25,00%	25,00%		
		SAÉ 3.GC2F.02 Établir le diagnostic financier d'une entreprise après avoir procédé à l'analyse des comptes annuels	PT	1		25,00%	25,00%	50,00%	50,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

						Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Décider**	**UE.4.3 Piloter**	**UE.4.4 Produire**	**UE.4.5 Evaluer**
4	Ressources	R4.01 Environnement économique international	PT	1	15,00%				
		R4.02 Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R4.03 Management d'activités	PT	1	17,00%				
		R4.04 Traitement numérique des données	PT	1		35,00%			
		R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			21,00%		
		R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			10,00%		
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	15,00%	12,00%	3,00%	10,00%
		R4.12 LV2	PT	1			7,00%		
		R4.GC2F.08 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises soumises à l'IS	PT	1				20,00%	
		R4.GC2F.09 Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				27,00%	
		R4.GC2F.10 Contrôle de gestion : Gestion budgétaire	PT	1					20,00%
		R4.GC2F.11 Finance : Politique de financement	PT	1					20,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	PT	1	23,00%	10,00%	15,00%		
		SAÉ 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise - Jeu d'entreprise	PT	1		13,00%	8,00%	23,00%	23,00%
		STAGE.GC2F Stage GC2F	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

Sem.	Poles	ELP	Modalité évaluation	Nombre de notes attendues	Poids des évaluations pour les compétences visées				
					UE5.1 Analyser	UE.5.2 Décider	UE.5.3 Piloter	UE.5.4 Produire	UE.5.5 Evaluer
5	Ressources	R5.01 Environnement économique	PT	1	10,00%				
		R5.02 Environnement juridique	PT	1	12,00%				
		R5.03 Management d'activités	PT	1	12,00%				
		R5.04 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R5.05 Psychologie sociale	PT	1			10,00%		
		R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R5.GC2F.09 Fiscalité : Approfondissements TVA et IR	PT	1				9,00%	
		R5.GC2F.10 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				25,00%	
		R5.GC2F.11 Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances	PT	1					15,00%
		R5.GC2F.12 Finance : Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	PT	1					19,00%
	Saé	SAÉ 5.01 Transformation numérique de l'organisation	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		SAÉ 5.GC2F.02 Mettre en œuvre une reprise d'entreprise	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%
		SAE 5.GC2F.03 Management interculturel	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%		
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Initial

Sem.	Poles	ELP	Modalité évaluation	Nombre de notes attendues	Poids des évaluations pour les compétences visées				
					UE.6.1 Analyser	UE.6.2 Décider	UE.6.3 Piloter	UE.6.4 Produire	UE.6.5 Evaluer
6	Ressources	R6.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R6.02 Management d'activités	PT	1	17,00%				
		R6.03 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R6.GC2F.07 Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal	PT	1				17,00%	
		R6.GC2F.08 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	PT	1				17,00%	
		R6.GC2F.09 Contrôle de gestion : Méthodes des coûts cibles et tableaux de bord	PT	1					34,00%
	Saé	SAÉ 6.GC2F.01 Accompagner le développement de l'entreprise	PT	1	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%
		STAGE.GC2F Stage GC2F	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Alternance

Sem.	Poles	ELP	Modalité évaluation	Nombre de notes attendues	Poids des évaluations pour les compétences visées				
					UE5.1 Analyser	UE.5.2 Décider	UE.5.3 Piloter	UE.5.4 Produire	UE.5.5 Evaluer
5	Ressources	R5.01 Environnement économique	PT	1	10,00%				
		R5.02 Environnement juridique	PT	1	12,00%				
		R5.03 Management d'activités	PT	1	12,00%				
		R5.04 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R5.05 Psychologie sociale	PT	1			10,00%		
		R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R5.GC2F.09 Fiscalité : Approfondissements TVA et IR	PT	1				9,00%	
		R5.GC2F.10 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et de révision comptable	PT	1				25,00%	
		R5.GC2F.11 Contrôle de gestion : Evaluation des résultats et des performances	PT	1					15,00%
		R5.GC2F.12 Finance : Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	PT	1					19,00%
	Saé	SAÉ 5.01 Transformation numérique de l'organisation	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		SAÉ 5.02 Mettre en oeuvre la reprise d'une entreprise	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%
		SAE 5.GC2F.03 Management interculturel	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%		
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion Comptable, Fiscale et Financière
Régime :	Alternance

Sem.	Poles	ELP	Modalité évaluation	Nombre de notes attendues	Poids des évaluations pour les compétences visées UE.6.1 Analyser	UE.6.2 Décider	UE.6.3 Piloter	UE.6.4 Produire	UE.6.5 Evaluer
6	Ressources	R6.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R6.02 Management d'activités	PT	1	17,00%				
		R6.03 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R6.GC2F.07 Fiscalité : Imposition du patrimoine et contrôle fiscal	PT	1				17,00%	
		R6.GC2F.08 Comptabilité : Techniques particulières de comptabilité approfondie et règles de comptabilisation des administrations et associations	PT	1				17,00%	
		R6.GC2F.09 Contrôle de gestion : Méthodes des coûts cibles et tableaux de bord	PT	1					34,00%
	Saé	SAÉ 6.GC2F.01 Accompagner le développement de l'entreprise	PT	1	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%
		STAGE.GC2F Stage GC2F	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

						Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**		**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Décider**	**UE.3.3 Piloter**	**UE.3.4 Entreprendre**	**UE.3.5 Développer**
3	Ressources	R3.01 Environnement économique	PT	1		15,00%				
		R3.02 Environnement juridique	PT	1		16,00%				
		R3.03 Management d'activités	PT	1		16,00%				
		R3.04 Fiscalité	PT	1			9,00%			
		R3.05 Traitement numérique des données	PT	1			14,00%			
		R3.06 Contrôle de gestion	PT	1			15,00%			
		R3.07 Finance	PT	1			9,00%			
		R3.08 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1				21,00%		
		R3.09 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1				10,00%		
		R3.10 Projet Personnel et Professionnel	PT	1		3,00%	3,00%	12,00%	3,00%	12,00%
		R3.15 LV2	PT	1				7,00%		
		R3.GEMA.11 Environnement juridique : Droit et entrepreneuriat	PT	1					17,00%	
		R3.GEMA.12 Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités	PT	1						16,00%
		R3.GEMA.13 Management d'activités : Management opérationnel	PT	1						22,00%
		R3.GEMA.14 Management d'activités : Business Model	PT	1					30,00%	
	Saé	SAÉ 3.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	PT	1		25,00%	25,00%	25,00%		
		SAÉ 3.GEMA.02 De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model	PT	1		25,00%	25,00%	25,00%	50,00%	50,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué							
					Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
					Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
					Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
					Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Décider**	**UE.4.3 Piloter**	**UE.4.4 Entreprendre**	**UE.4.5 Développer**
4	Ressources	R4.01 Environnement économique international	PT	1	15,00%				
		R4.02 Environnement juridique	PT	1	15,00%				
		R4.03 Management d'activités	PT	1	17,00%				
		R4.04 Traitement numérique des données	PT	1		35,00%			
		R4.05 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			21,00%		
		R4.06 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			10,00%		
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	3,00%	15,00%	12,00%	15,00%	10,00%
		R4.12 LV2	PT	1			7,00%		
		R4.GEMA.08 Outils et pilotage de l'organisation : Business plan	PT	1				35,00%	
		R4.GEMA.09 Management d'activités : Marketing opérationnel et techniques de négociation	PT	1					23,00%
		R4.GEMA.10 Management d'activités : Management opérationnel approfondi	PT	1					9,00%
		R4.GEMA.11 Management d'activités : Application au secteur de la Banque (adaptation locale)	PT	1					8,00%
	Saé	SAÉ 4.01 Participer, dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouvernance durable à la création ou au développement d'une organisation	PT	1	23,00%	23,00%	23,00%		
		SAÉ 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité	PT	1				23,00%	23,00%
		STAGE.GEMA Stage GEMA	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE5.1 Analyser**	**UE.5.2 Décider**	**UE.5.3 Piloter**	**UE.5.4 Entreprendre**	**UE.5.5 Développer**
5	Ressources	R5.01 Environnement économique	PT	1	10,00%				
		R5.02 Environnement juridique	PT	1	12,00%				
		R5.03 Management d'activités	PT	1	12,00%				
		R5.04 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R5.05 Psychologie sociale	PT	1			8,00%		
		R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			7,00%		
		R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R5.GEMA.09 Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	PT	1				17,00%	
		R5.GEMA.10 Outils et Pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	PT	1				17,00%	
		R5.GEMA.11 Management d'activités : Management des équipes	PT	1					12,00%
		R5.GEMA.12 Management d'activités : Management des relations commerciales	PT	1					12,00%
		R5.GEMA.13 Gestion de projet	PT	1			7,00%		10,00%
	Saé	SAÉ 5.01 Transformation numérique de l'organisation - Tronc commun	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%		
		SAÉ 5.GEMA.02 Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%
		SAÉ 5.GEMA.03 Manager l'activité dans le respect du cadrage	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%
		PORTFOLIOPortfolio	non évalué						
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.6.1 Analyser**	**UE.6.2 Décider**	**UE.6.3 Piloter**	**UE.6.4 Entreprendre**	**UE.6.5 Développer**
6	Ressources	R6.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R6.02 Management d'activités	PT	1	17,00%				
		R6.03 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R6.GEMA.07 Management d'activités : Management de l'innovation	PT	1				34,00%	
		R6.GEMA.08 Management d'activités : Communication corporate et e-reputation	PT	1					34,00%
	Saé	SAÉ 6.GEMA.01 Accompagner le changement	PT	1	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%
		SAÉ 6.GEMA.02 Piloter l'e-reputation d'une organisation	PT	1	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%
		STAGE.GEMA Stage GEMA	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE5.1 Analyser**	**UE.5.2 Décider**	**UE.5.3 Piloter**	**UE.5.4 Entreprendre**	**UE.5.5 Développer**
5	Ressources	R5.01 Environnement économique	PT	1	10,00%				
		R5.02 Environnement juridique	PT	1	12,00%				
		R5.03 Management d'activités	PT	1	12,00%				
		R5.04 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R5.05 Psychologie sociale	PT	1			10,00%		
		R5.06 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.07 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			12,00%		
		R5.08 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R5.GEMA.09 Environnement juridique : Droit de la concurrence et de la consommation	PT	1				17,00%	
		R5.GEMA.10 Outils et Pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager	PT	1				17,00%	
		R5.GEMA.11 Management d'activités : Management des équipes	PT	1					17,00%
		R5.GEMA.12 Management d'activités : Management des relations commerciales	PT	1					17,00%
	Saé	SAÉ 5.01 Transformation numérique de l'organisation - Tronc commun	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%		
		SAÉ 5.GEMA.02 Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%
		SAÉ 5.GEMA.03 Manager l'activité dans le respect du cadrage	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Gestion des Entreprises et des Administrations Niort
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.6.1 Analyser**	**UE.6.2 Décider**	**UE.6.3 Piloter**	**UE.6.4 Entreprendre**	**UE.6.5 Développer**
6	Ressources	R6.01 Environnement économique	PT	1	17,00%				
		R6.02 Management d'activités	PT	1	17,00%				
		R6.03 Traitement numérique des données	PT	1		34,00%			
		R6.04 Expression/communication et culture générale dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.05 Anglais appliqué aux affaires dans Culture communicationnelle et informationnelle	PT	1			17,00%		
		R6.06 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R6.GEMA.07 Management d'activités : Management de l'innovation	PT	1				34,00%	
		R6.GEMA.08 Management d'activités : Communication corporate et e-reputation	PT	1					34,00%
	Saé	SAÉ 6.GEMA.01 Accompagner le changement	PT	1	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%
		SAÉ 6.GEMA.02 Piloter l'e-reputation d'une organisation	PT	1	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%	9,00%
		STAGE.GEMA Stage GEMA	PT	1	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

BUT Hygiène, sécurité, environnement

2025-2026

BUT Hygiène, sécurité, environnement (KUS3D4X1) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

L'évaluation est organisée sous forme de **contrôle continu**

BUT 1 Hygiène, sécurité, environnement (KUS3D50F) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS3D57N) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3D5EI	UE	R1.01 Introduction aux sciences du danger				CM 21										
							TD 10,5										
							TP 6										
X	KUS3D6G1	UE	R1.02 Méthodologie d'analyse de l'activité				TD 6										
							TP 8										
X	KUS3D7DC	UE	R1.03 Approche physique des problématiques HSE et applications technologiques				CM 17										
							TD 12										
							TP 17										
X	KUS3D8DQ	UE	R1.04 Chimie appliquées aux problématiques HSE				CM 15										
							TD 16,5										
							TP 14,5										
X	KUS3D9EL	UE	R1.05 Introduction au droit et à la normalisation				CM 18										
							TD 18										
X	KUS3DA1N	UE	R1.06 Physiologie de la santé au travail				CM 14										
							TD 6										
							TP 12										
X	KUS3DB2J	UE	R1.07 Communication				CM 7,5										
							TD 7,5										
							TP 11										
X	KUS3DC0G	UE	R1.08 Anglais				CM 1,5										
							TD 15										
							TP 13,5										
X	KUS3DCYO	UE	R1.09 Outils mathématiques de base				CM 1,5										
							TD 13,5										
							TP 7										
X	KUS3DDYG	UE	R1.10 Gestion de projets				CM 1,5										
							TD 4,5										
							TP 4										
X	KUS3DEYW	UE	R1.11 Outils de bureautique				TP 10										
X	KUS3DFJQ	UE	R1.12 Projet personnel et professionnel				CM 1,5										
							TD 3,5										
							TP 5										
X	KUS3DGKC	UE	SAE 1.01 Analyser les risques professionnels d'une situation de travail simple				CM 3										
							TD 19										
							TP 12										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 18										
X	KUS3DI9N	UE	**SAE 1.02 Maîtriser les risques pour les populations et les installations dans un établissement recevant du public**				CM 3										
							TD 19										
							TP 12										
							PT-BUT 18										
X	KUS3DJNR	UE	**SAE 1.03 Contribuer à la gestion d'une situation d'urgence**				CM 3										
							TD 13										
							TP 12										
							PT-BUT 12										
X	KUS3DKWQ	UE	**SAE 1.04 Animer en équipe un stand en lien avec les problématique HSE lors d'un forum**				CM 3										
							TD 13										
							TP 10										
							PT-BUT 12										
X	KUS3DMEM	UE	**Portfolio - S1**				CM 1,5										
							TD 3										
							TP 3,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	**Bonifications S1**	X			TD 30										

BUT 1 Hygiène, sécurité, environnement (KUS3D50F)

Nature : Année

ECTS : 60

Période : Année

Semestre 2 (KUS3DR8Z)

Nature : Semestre

ECTS : 30

Période : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3DRE6	UE	R2.01 Outils, concepts et culture HSE dans les organisations				CM 13,5										
							TD 9										
							TP 9,5										
X	KUS3DSUT	UE	R2.02 Introduction à la démarche ergonomique				CM 3										
							TD 5										
							TP 8										
X	KUS3DU0B	UE	R2.03 Physique appliquée à la prévention des risques professionnels				CM 10										
							TD 12										
							TP 20										
X	KUS3DV5T	UE	R2.04 Chimie des produits nocifs pour l'homme et l'environnement				CM 9										
							TD 12										
							TP 17										
X	KUS3DW4E	UE	R2.05 Introduction au droit de l'environnement et au droit du travail				CM 20										
							TD 18										
X	KUS3DX17	UE	Toxicologie industrielle et environnementale - R2.06				CM 8										
							TD 6										
							TP 6										
X	KUS3DYBN	UE	Ecologie, pollutions et microbiologie appliquée à l'environnement - R2.07				CM 13,5										
							TD 10,5										
							TP 6										
X	KUS3DZHQ	UE	Communication - R2.08				CM 4,5										
							TD 10,5										
							TP 12										
X	KUS3E0QW	UE	Anglais - R2.09				CM 1,5										
							TD 15										
							TP 13,5										
X	KUS3E1OI	UE	Outils mathématiques, statistiques et traitement des données - R2.10				TD 15										
							TP 13										
X	KUS3E2SE	UE	Connaissance de l'entreprise - R2.11				CM 7,5										
							TD 4,5										
X	KUS3E3KO	UE	Projet personnel et professionnel - R2.12				CM 4,5										
							TD 3										
							TP 6										
X	KUS3E4O9	UE					CM 1,5										
							TD 12										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE Analyse des risques environnementaux dans une perspective de transition environnementale - SAE2.01				TP 12										
							PT-BUT 40										
X	KUS3E63R	UE	SAE Maîtriser les risques dans le cadre d'une situation de travail simple - SAE 2.02				CM 3										
							TD 7										
							TP 8										
							PT-BUT 40										
X	KUS3E7MA	UE	SAE Mettre à jour un plan d'intervention interne - SAE 2.03				CM 1,5										
							TD 6										
							TP 4										
							PT-BUT 28										
X	KUS3E900	UE	SAE Préparer et animer en groupe une séquence autour d'un risque dans le cadre d'une campagne de sensibilisation - SAE 2.04				CM 1,5										
							TD 4,5										
							TP 7,5										
							PT-BUT 26										
X	KUS3EAF1	UE	Portfolio - S2				CM 3										
							TP 4										
							PT-BUT 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	Bonifications S2	X			TD 30										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 2 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFJ5) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS3EFQL) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L4ZC55GF	UE	Risques liés à l'exposition aux produits chimiques et aux rayonnements - R3.01	X			CM 9										
							TD 7,5										
							TP 16										
X	L4ZCIPZN	UE	Environnement de travail et analyse de l'activité - R3.02	X			CM 10,5										
							TD 12										
							TP 20										
X	L59SIBV9	UE	Droit de la santé et de la sécurité au travail - R3.03	X			CM 10,5										
							TD 9										
X	L59SIZN7	UE	Démarche d'évaluation des risques professionnels - R3.04	X			CM 6										
							TD 6										
X	L59SJPYH	UE	Sécurité des installations face au risque incendie - R3.05	X			CM 19,5										
							TD 18										
							TP 22										
X	L59SK7JZ	UE	Cadre juridique des activités de l'administration et droit de la responsabilité - R3.06	X			CM 10,5										
							TD 9										
X	L59SKRYA	UE	Hygiène et salubrité des locaux et des produits alimentaires - R3.07	X			CM 4,5										
							TD 3										
							TP 4										
X	L59SL986	UE	Transition écologique, Responsabilité Sociétale des Organisations et application à la gestion des déchets - R3.08	X			CM 10,5										
							TD 6										
							TP 3										
X	L59SLOY2	UE	Analyse et maitrise des impacts environnementaux - R3.09	X			CM 13,5										
							TD 10,5										
							TP 12										
X	L59SM94U	UE	Communication - R3.10	X			CM 4,5										
							TD 6										
							TP 14,5										
X	L59SMSST	UE	Anglais - R3.11	X			CM 2										
							TD 10,5										
							TP 12										
X	L59SNA9R	UE	Projet Personnel et Professionnel - R3.12				CM 3										
							TD 3										
							TP 4										
X	L59SOBHF	UE					CM 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE Concevoir et présenter un document unique d'évaluation des risques d'une petite structure - SAE3.01				**TD 11,5**										
							TP 13,5										
							PT-BUT 38										
X	L59SP3GC	**UE**	**SAE Proposer un plan de gestion des déchets, rejets et/ou ressources - SAE 3.02**				**CM 3**										
							TD 27										
							TP 3										
							PT-BUT 38										
X	L59SPTB9	**UE**	**SAE Conseiller un organisateur d'événement en matière de sécurité du public et d'impact environnemental - SAE 3.03**	**X**			**CM 3**										
							TD 9										
							TP 8										
							PT-BUT 31										
X	L59SQGNS	**UE**	**Portfolio - S3**	**X**			**CM 1,5**										
							TP 4										
							PT-BUT 8										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	**UE**	**Bonifications S3**	**X**			**TD 30**										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 2 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFJ5) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS3EGER) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59T700P	UE	Risque technologique lié aux procédés industriels et droit des ICPE - R4.01	X			CM 16,5 TD 12,5										
X	L59T7IJ7	UE	Gestion des co-activités, principaux risques sur un chantier - R4.02	X			CM 3 TD 9 TP 4										
X	L59T8017	UE	Sécurité des installations et des équipements de travail, risque d'explosion - R4.03	X			CM 7,5 TD 12 TP 7										
X	L59T8JRM	UE	Introduction au système de management QHSSE - R4.04	X			CM 10,4 TD 4,5 TP 4										
X	L59T95TT	UE	Communication - R4.05	X			CM 3 TD 7,5 TP 10										
X	L59T9QTB	UE	Anglais - R4.06	X			CM 1,5 TD 9 TP 9										
X	L59TA72V	UE	Projet Personnel et Professionnel - R4.07				CM 1,5 TD 3 TP 3										
X	L59TAPTL	UE	SAE Conseiller la direction d'une ICPE dans la réactualisation et la diffusion d'un Plan d'Opération Interne (POI) SAE 4.01				CM 3 TD 9 TP 8 PT-BUT 34										
X	L59TBNGA	UE	SAE Concevoir un plan de gestion des risques avec co-activités - SAE 4.02	X			CM 3 TD 9 TP 9 PT-BUT 31										
X	L59TCG06	UE	SAE Analyser la politique HSE d'une organisation à partir d'un outil diagnostic - SAE 4.03				CM 3 TD 5 TP 4 PT-BUT 12										
X	L59TCX9E	UE	Portfolio S4	X			CM 1,5 TP 4										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 8										
X	L8A8VT7U	UE	**Stage**				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 2 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (alternance) (L5I7KOG3) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 3 (L5I7KOMC) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L4ZC55GF	UE	Risques liés à l'exposition aux produits chimiques et aux rayonnements - R3.01	X			CM 9										
							TD 7,5										
							TP 16										
X	L4ZCIPZN	UE	Environnement de travail et analyse de l'activité - R3.02	X			CM 10,5										
							TD 12										
							TP 20										
X	L59SIBV9	UE	Droit de la santé et de la sécurité au travail - R3.03	X			CM 10,5										
							TD 9										
X	L59SIZN7	UE	Démarche d'évaluation des risques professionnels - R3.04	X			CM 6										
							TD 6										
X	L59SJPYH	UE	Sécurité des installations face au risque incendie - R3.05	X			CM 19,5										
							TD 18										
							TP 22										
X	L59SK7JZ	UE	Cadre juridique des activités de l'administration et droit de la responsabilité - R3.06	X			CM 10,5										
							TD 9										
X	L59SKRYA	UE	Hygiène et salubrité des locaux et des produits alimentaires - R3.07	X			CM 4,5										
							TD 3										
							TP 4										
X	L59SL986	UE	Transition écologique, Responsabilité Sociétale des Organisations et application à la gestion des déchets - R3.08	X			CM 10,5										
							TD 6										
							TP 3										
X	L59SLOY2	UE	Analyse et maitrise des impacts environnementaux - R3.09	X			CM 13,5										
							TD 10,5										
							TP 12										
X	L59SM94U	UE	Communication - R3.10	X			CM 4,5										
							TD 6										
							TP 14,5										
X	L59SMSST	UE	Anglais - R3.11	X			CM 2										
							TD 10,5										
							TP 12										
X	L5QLN15N	UE	SAE Concevoir et présenter un document unique d'évaluation des risques d'une petite structure - SAE3.01				TP 0,5										
X	L5QL94TQ	UE	SAE Proposer un plan de gestion des déchets, rejets et/ou ressources - SAE 3.02				CM 3										
							TD 27										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 3										
							PT-BUT 23										
X	L59SPTB9	UE	SAE Conseiller un organisateur d'événement en matière de sécurité du public et d'impact environnemental - SAE 3.03	X			CM 3										
							TD 9										
							TP 8										
							PT-BUT 31										
X	L59SQGNS	UE	Portfolio - S3	X			CM 1,5										
							TP 4										
							PT-BUT 8										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 2 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (alternance) (L5I7KOG3) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 4 (L5I7KRXV) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59T700P	UE	Risque technologique lié aux procédés industriels et droit des ICPE - R4.01	X			CM 16,5										
							TD 12,5										
X	L59T7IJ7	UE	Gestion des co-activités, principaux risques sur un chantier - R4.02	X			CM 3										
							TD 9										
							TP 4										
X	L59T8017	UE	Sécurité des installations et des équipements de travail, risque d'explosion - R4.03	X			CM 7,5										
							TD 12										
							TP 7										
X	L59T8JRM	UE	Introduction au système de management QHSSE - R4.04	X			CM 10,4										
							TD 4,5										
							TP 4										
X	L59T95TT	UE	Communication - R4.05	X			CM 3										
							TD 7,5										
							TP 10										
X	L59T9QTB	UE	Anglais - R4.06	X			CM 1,5										
							TD 9										
							TP 9										
X	L5QLGJO2	UE	SAE Conseiller la direction d'une ICPE dans la réactualisation et la diffusion d'un POI				CM 3										
							TD 9										
							TP 8										
							PT-BUT 11,5										
X	L59TBNGA	UE	SAE Concevoir un plan de gestion des risques avec co-activités - SAE 4.02	X			CM 3										
							TD 9										
							TP 9										
							PT-BUT 31										
X	L5QLR149	UE	SAE en entreprise Analyser la politique HSE d'une organisation à partir d'un outil diagnostic				TP 0,5										
X	L59TCX9E	UE	Portfolio S4	X			CM 1,5										
							TP 4										
							PT-BUT 8										
X	LECNZS8A	UE	Alternance				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 3 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EH6I) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS3EHBT) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59TF8YT	UE	Enjeux et organisation de l'entreprise - R5.01	X			CM 20										
							TD 6										
							TP 4										
X	L59TFP5M	UE	Risques biologiques et risques liés aux rayonnements - R5.02	X			CM 11										
							TD 3										
							TP 6										
X	L59TGHE4	UE	Pénibilité et risques professionnels multifactoriels - R5.03	X			CM 12										
							TD 6										
							TP 12										
X	L59TGZ3T	UE	Impact environnemental des activités anthropiques- R5.04	X			CM 6										
							TD 14										
							TP 10										
X	L59THJ5O	UE	Risques naturels - R5.05	X			CM 16										
							TD 0										
							TP 4										
X	L59THZ8S	UE	Communication - R5.06	X			CM 4,5										
							TD 9,5										
							TP 8										
X	L59TIE5B	UE	Anglais - R5.07	X			CM 1,5										
							TD 9										
							TP 9										
X	L59TIULN	UE	Projet Personnel et Professionnel - R5.08				CM 1,5										
							TD 2,5										
							TP 4										
X	L59TJJG3	UE	SAE Conduire une démarche intégrée d'analyse et de maîtrise des risques PTE dans une ICPE - SAE 5.01	X			CM 3										
							TD 17										
							TP 20										
							PT-BUT 40										
X	L59TK1JN	UE	SAE Concevoir un PCA en lien avec un risque naturel - SAE 5.02	X			CM 3										
							TD 11										
							TP 10										
							PT-BUT 30										
X	L59TKK6V	UE	Portfolio S5	X			CM 1,5										
							TD 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 1,5										
							PT-BUT 8										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	**UE**	**Bonifications S5**	**X**			**TD 30**										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 3 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EH6I) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS3EHSY) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59TM1OV	UE	Gestion de crise - R6.01	X			CM 12 TD 6 TP 3										
X	L59TMHMF	UE	Risques liés au transport - R6.02	X			CM 13 TD 3 TP 4										
X	L59TMVZ2	UE	Système de management intégré QHSSE - R6.03	X			CM 12 TD 28 TP 0										
X	L59TNB9A	UE	Outils scientifiques d'aide à la prise de décision - R6.04	X			CM 2 TD 18										
X	L59TNQMP	UE	Communication - R6.05	X			CM 5,5 TD 8,5 TP 14										
X	L59TO5KF	UE	Anglais - R6.06	X			CM 1,5 TD 12 TP 11,5										
X	L59TOKY7	UE	Projet Personnel et Professionnel - R6.07				CM 1,5 TD 4,5 TP 4										
X	L59TP1LF	UE	Risques dans l'industrie agroalimentaire - R6.08	X			CM 11,5 TD 26,5 TP 20										
X	L59TPJ9A	UE	SAE Approfondissement : analyse et maîtrise d'un risque spécifique (Concevoir un plan de gestion du risque sanitaire pour les aliments) - SAE 6.01				CM 3 TD 13 TP 14 PT-BUT 41										
X	L59TQ1W3	UE	SAE Participer à une cellule de crise liée à un évènement majeur - SAE 6.02	X			CM 3 TD 7 TP 10 PT-BUT 25										
X	L59TQI5O	UE	SAE Préparation, réalisation et suivi d'un audit interne QHSSE - SAE 6.03	X			CM 3 TD 11 TP 8										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 26										
X	L59TR0XF	UE	Portfolio S6	X			CM 1,5										
							TD 1,5										
							TP 3										
							PT-BUT 8										
X	LECNS88R	UE	Stage				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 3 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (alternance) (LDABRWHH) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LDABRWKW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59TF8YT	UE	Enjeux et organisation de l'entreprise - R5.01	X			CM 20 TD 6 TP 4										
X	L59TFP5M	UE	Risques biologiques et risques liés aux rayonnements - R5.02	X			CM 11 TD 3 TP 6										
X	L59TGHE4	UE	Pénibilité et risques professionnels multifactoriels - R5.03	X			CM 12 TD 6 TP 12										
X	L59TGZ3T	UE	Impact environnemental des activités anthropiques- R5.04	X			CM 6 TD 14 TP 10										
X	L59THJ5O	UE	Risques naturels - R5.05	X			CM 16 TD 0 TP 4										
X	L59THZ8S	UE	Communication - R5.06	X			CM 4,5 TD 9,5 TP 8										
X	L59TIE5B	UE	Anglais - R5.07	X			CM 1,5 TD 9 TP 9										
X	L59TJJG3	UE	SAE Conduire une démarche intégrée d'analyse et de maîtrise des risques PTE dans une ICPE - SAE 5.01	X			CM 3 TD 17 TP 20 PT-BUT 40										
X	L59TK1JN	UE	SAE Concevoir un PCA en lien avec un risque naturel - SAE 5.02	X			CM 3 TD 11 TP 10 PT-BUT 30										
X	L59TKK6V	UE	Portfolio S5	X			CM 1,5 TD 3 TP 1,5 PT-BUT 8										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (KUS3EFFZ)

BUT 3 HSE Parcours Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux (alternance) (LDABRWHH) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 6 (LDABS3A0) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59TM1OV	UE	Gestion de crise - R6.01	X			CM 12 TD 6 TP 3										
X	L59TMHMF	UE	Risques liés au transport - R6.02	X			CM 13 TD 3 TP 4										
X	L59TMVZ2	UE	Système de management intégré QHSSE - R6.03	X			CM 12 TD 28 TP 0										
X	L59TNB9A	UE	Outils scientifiques d'aide à la prise de décision - R6.04	X			CM 2 TD 18										
X	L59TNQMP	UE	Communication - R6.05	X			CM 5,5 TD 8,5 TP 14										
X	L59TO5KF	UE	Anglais - R6.06	X			CM 1,5 TD 12 TP 11,5										
X	L59TP1LF	UE	Risques dans l'industrie agroalimentaire - R6.08	X			CM 11,5 TD 26,5 TP 20										
X	L59TQ1W3	UE	SAE Participer à une cellule de crise liée à un évènement majeur - SAE 6.02	X			CM 3 TD 7 TP 10 PT-BUT 25										
X	L59TQI5O	UE	SAE Préparation, réalisation et suivi d'un audit interne QHSSE - SAE 6.03	X			CM 3 TD 11 TP 8 PT-BUT 26										
X	L59TR0XF	UE	Portfolio S6	X			CM 1,5 TD 1,5 TP 3 PT-BUT 8										
X	LECNVXJ6	UE	Stage - Alternance				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité Environnement
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

						Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**		**UE.1.1 Analyser**	**UE.1.2 Maitriser**	**UE.1.3 Urgences**	**UE.1.4 Animer**
1	Ressources	R1.1 Introduction aux sciences du danger	PT	1		10,00%	10,50%	12,50%	7,50%
		R1.2 Méthodologie d'analyse de l'activité	PT	1		8,00%			
		R1.3 Approche physique des problématiques HSE et applications technologiques	PT	1		10,00%	13,00%		
		R1.4 Chimie appliquée aux problématiques HSE	PT	1		10,00%	13,00%	2,50%	
		R1.5 Introduction au droit et à la normalisation	PT	1		6,50%	10,00%	15,00%	
		R1.6 Physiologie de la santé au travail	PT	1		6,00%	2,00%	20,00%	
		R1.7 Communication	PT	1				3,50%	17,50%
		R1.8 Anglais	PT	1				4,00%	17,50%
		R1.9 Outils mathématiques de base	PT	1		7,00%	7,00%		
		R1.10 Gestion de projets	PT	1			2,00%		7,50%
		R1.11 Outils de bureautique	PT	1					7,50%
		R1.12 PPP	PT	1		2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
	Saé	SAé 1.1 Analyser les risques professionnels d'une situation de travail simple	PT	1		40,00%			
		Saé 1.2 Maîtriser les risques pour les populations et les installations dans un établissement recevant du public	PT	1			40,00%		
		SAé 1.3 Contribuer à la gestion d'une situation d'urgence	PT	1				40,00%	
		SAé 1.4 Animer en équipe un stand en lien avec les problématiques HSE lors d'un forum	PT	1					40,00%
		Portfolio		0					
					Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
					Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
					Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
					Nombre de crédits ECTS	9	9	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité Environnement
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Analyser**	**UE.2.2 Maitriser**	**UE.2.3 Urgences**	**UE.2.4 Animer**
2	Ressources	R2.1 Outils, concepts et culture HSE dans les organisations	PT	1	8,00%	8,00%	20,00%	8,50%
		R2.2 Introduction à la démarche ergonomique	PT	1		10,00%		
		R2.3 Physique appliquée à la prévention des risques profesionnels	PT	1	9,00%	13,00%		
		R2.4 Chimie des produits nocifs pour l'homme et l'environnement	PT	1	12,00%	7,50%		
		R2.5 Introduction au droit de l'environnement et au droit du travail	PT	1	7,00%	7,00%	15,00%	
		R2.6 Toxicologie industrielle et environnementale	PT	1	7,50%	7,00%		
		R2.7 Ecologie, pollutions et microbiologie appliquée à l'environnement	PT	1	14,00%			
		R2.8 Communication	PT	1			5,00%	19,00%
		R2.9 Anglais	PT	1			5,00%	19,00%
		R2.10 Outils mathématiques, statistiques et traitement des données	PT	1		5,00%		11,00%
		R2.11 Connaissance de l'entreprise	PT	1			12,50%	
		R2.12 PPP	PT	1	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
	Saé	SAé 2.1 Analyse des risques environnementaux dans une perspective de transition environnementale	PT	1	35,00%			
		Saé 2.2 Maîtriser les risques dans le cadre d'une situation de travail simple	PT	1		35,00%		
		SAé 2.3 Mettre à jour un plan d'intervention interne	PT	1			35,00%	
		SAé 2.4 Préparer et animer en groupe une séquence autour d'un risque dans le cadre d'une campagne de sensibilisation	PT	1				35,00%
		Portfolio	PT	4	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	9	9	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Maîtriser**	**UE.3.3 Urgences**	**UE.3.4 Animer**	**UE.3.5 Manager le QHSSE**
3	**Ressources**	R3.SDMRPTE.01 Risques liés à l'exposition aux produits chimiques et aux rayonnements	PT	1	17,50%	7,50%			
		R3.SDMRPTE.02 Environnement de travail et analyse de l'activité	PT	1	17,50%	10,00%			
		R3.SDMRPTE.03 Droit de la santé et de la sécurité au travail	PT	1	7,50%	20,00%			
		R3.SDMRPTE.04 Démarche d'évaluation des risques professionnels	PT	1	5,00%	5,00%		12,50%	
		R3.SDMRPTE.05 Sécurité des installations face au risque d'incendie	PT	1			42,50%		5,00%
		R3.SDMRPTE.06 Cadre juridique des activités de l'administration et droit de la responsabilité	PT	1					27,50%
		R3.SDMRPTE.07 Hygiène et salubrité des locaux et des produits alimentaires	PT	1			15,00%		
		R3.SDMRPTE.08 Transition écologique, Responsabilité Sociétale des Organisations et application à la gestion des déchets	PT	1					25,00%
		R3.SDMRPTE.09 Analyse et maîtrise des impacts environnementaux	PT	1	10,00%	15,00%			
		R3.SDMRPTE.10 Communication	PT	1				22,50%	
		R3.SDMRPTE.11 Anglais	PT	1				22,50%	
		R3.SDMRPTE.12 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
	Saé	SAÉ 3.SDMRPTE.01 Concevoir et présenter un document unique d'évaluation des risques d'une petite structure	PT	1	20,00%	20,00%		15,00%	
		SAÉ 3.SDMRPTE.02 Proposer un plan de gestion des déchets, rejets et/ou ressources	PT	1	20,00%	20,00%			20,00%
		SAÉ 3.SDMRPTE.03 Conseiller un organisateur d'événement en matière de sécurité du public et d'impact environnemental	PT	1			40,00%	25,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	Non évalué	Non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	6	6	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Maîtriser**	**UE.4.3 Urgences**	**UE.4.4 Animer**	**UE.4.5 Manager le QHSSE**
4	Ressources	R4.SDMRPTE.01 Risque technologique lié aux procédés industriels et droit des ICPE	PT	1	10,00%	10,00%	32,50%		10,00%
		R4.SDMRPTE.02 Gestion des coactivités et principaux risques sur chantier	PT	1	7,50%	22,50%		10,00%	
		R4.SDMRPTE.03 Sécurité des installations et des équipements de travail, risque d'explosion	PT	1	30,00%	15,00%			
		R4.SDMRPTE.04 Introduction au système de management QHSSE	PT	1					37,50%
		R4.SDMRPTE.05 Communication	PT	1			10,00%	20,00%	
		R4.SDMRPTE.06 Anglais	PT	1			5,00%	17,50%	
		R4.SDMRPTE.07 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
	Saé	SAÉ 4.SDMRPTE.01 Conseiller la direction d'une ICPE dans la réactualisation et la diffusion d'un Plan d'Opération Interne (POI)	PT	1			20,00%	20,00%	15,00%
		SAÉ 4.SDMRPTE.02 Concevoir un plan de gestion des risques liés aux coactivités	PT	1	20,00%	20,00%			
		SAÉ 4.SDMRPTE.03 Analyser la politique HSE d'une organisation à partir d'un outil diagnostic	PT	1					10,00%
		STAGE.SDMRPTE Stage	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	5	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	6	6	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Analyser**	**UE.3.2 Maîtriser**	**UE.3.3 Urgences**	**UE.3.4 Animer**	**UE.3.5 Manager le QHSSE**
3	Ressources	R3.SDMRPTE.01 Risques liés à l'exposition aux produits chimiques et aux rayonnements	PT	1	20,00%	9,00%			
		R3.SDMRPTE.02 Environnement de travail et analyse de l'activité	PT	1	20,00%	11,50%			
		R3.SDMRPTE.03 Droit de la santé et de la sécurité au travail	PT	1	9,00%	22,50%			
		R3.SDMRPTE.04 Démarche d'évaluation des risques professionnels	Non évalué	Non évalué					
		R3.SDMRPTE.05 Sécurité des installations face au risque d'incendie	PT	1			44,50%		5,50%
		R3.SDMRPTE.06 Cadre juridique des activités de l'administration et droit de la responsabilité	PT	1					28,50%
		R3.SDMRPTE.07 Hygiène et salubrité des locaux et des produits alimentaires	PT	1			15,50%		
		R3.SDMRPTE.08 Transition écologique, Responsabilité Sociétale des Organisations et application à la gestion des déchets	PT	1					26,00%
		R3.SDMRPTE.09 Analyse et maîtrise des impacts environnementaux	PT	1	11,00%	17,00%			
		R3.SDMRPTE.10 Communication	PT	1				30,00%	
		R3.SDMRPTE.11 Anglais	PT	1				30,00%	
	Saé	SAÉ 3.SDMRPTE.01 Concevoir et présenter un document unique d'évaluation des risques d'une petite structure	PT	1	20,00%	20,00%		15,00%	
		SAÉ 3.SDMRPTE.02 Proposer un plan de gestion des déchets, rejets et/ou ressources	PT	1	20,00%	20,00%			20,00%
		SAÉ 3.SDMRPTE.03 Conseiller un organisateur d'événement en matière de sécurité du public et d'impact environnemental	PT	1			40,00%	25,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	Non évalué	Non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	6	6	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Analyser**	**UE.4.2 Maîtriser**	**UE.4.3 Urgences**	**UE.4.4 Animer**	**UE.4.5 Manager le QHSSE**
4	Ressources	R4.SDMRPTE.01 Risque technologique lié aux procédés industriels et droit des ICPE	PT	1	10,50%	10,50%	34,00%		10,50%
		R4.SDMRPTE.02 Gestion des coactivités et principaux risques sur chantier	PT	1	8,00%	23,50%		10,50%	
		R4.SDMRPTE.03 Sécurité des installations et des équipements de travail, risque d'explosion	PT	1	31,50%	16,00%			
		R4.SDMRPTE.04 Introduction au système de management QHSSE	PT	1					39,50%
		R4.SDMRPTE.05 Communication	PT	1			10,50%	21,00%	
		R4.SDMRPTE.06 Anglais	PT	1			5,50%	18,50%	
	Saé	SAÉ 4.SDMRPTE.01 Conseiller la direction d'une ICPE dans la réactualisation et la diffusion d'un Plan d'Opération Interne (POI)	PT	1			20,00%	20,00%	15,00%
		SAÉ 4.SDMRPTE.02 Concevoir un plan de gestion des risques liés aux coactivités	PT	1	20,00%	20,00%			
		SAÉ 4.SDMRPTE.03 Analyser la politique HSE d'une organisation à partir d'un outil diagnostic	PT	1					10,00%
		STAGE.SDMRPTE Alternance	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	5	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	6	6	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Maîtriser**	**UE 5.3 Urgences**	**UE 5.4 Animer**	**UE 5.5 Manager le QHSSE**
5	Ressources	R5.SDMRPTE.01 - Enjeux et organisation de l'entreprise	PT	1			15,00%	5,00%	27,50%
		R5.SDMRPTE.02 - Risques biologiques et risques liés aux rayonnements	PT	1	5,00%	27,50%			
		R5.SDMRPTE.03 - Pénibilité et risques professionnels multifactoriels	PT	1	22,50%	10,00%			10,00%
		R5.SDMRPTE.04 - Impact environnemental des activités anthropiques	PT	1	20,00%	10,00%			10,00%
		R5.SDMRPTE.05 - Risques naturels	PT	1			32,50%	2,50%	
		R5.SDMRPTE.06 - Communication	PT	1				20,00%	
		R5.SDMRPTE.07 - Anglais	PT	1				20,00%	
		R5.SDMRPTE.08 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
	Saé	SAÉ 5.SDMRPTE.01 - Conduire une démarche intégrée d'analyse et de maîtrise des risques PTE dans une ICPE	PT	1	50,00%	50,00%		50,00%	25,00%
		SAÉ 5.SDMRPTE.02 - Concevoir un Plan de Continuité d'Activité en lien avec un risque naturel	PT	1			50,00%		25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	6	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Maîtriser**	**UE 6.3 Urgences**	**UE 6.4 Animer**	**UE 6.5 Manager le QHSSE**
6	Ressources	R6.SDMRPTE.01 - Gestion de crise	PT	1			25,00%	10,00%	
		R6.SDMRPTE.02 - Risques liés au transport	PT	1	7,50%	22,50%			
		R6.SDMRPTE.03 - Système de management intégré QHSSE	PT	1					32,50%
		R6.SDMRPTE.04 - Outils scientifiques d'aide à la prise de décision	PT	1			7,50%		15,00%
		R6.SDMRPTE.05 - Communication	PT	1			15,00%	15,00%	
		R6.SDMRPTE.06 - Anglais	PT	1				22,50%	
		R6.SDMRPTE.07 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
		R6.08 - Risques dans l'industrie agroalimentaire	PT	1	40,00%	25,00%			
	Saé	SAÉ 6.SDMRPTE.01 - Approfondissement : analyse et maîtrise d'un risque spécifique (Concevoir un plan de gestion du risque sanitaire pour les aliments)	PT	1	15,00%	15,00%			
		SAÉ 6.SDMRPTE.02 - Participer à une cellule de crise liée à un événement majeur	PT	1			15,00%	15,00%	
		SAÉ 6.SDMRPTE.03 - Préparation, réalisation et suivi d'un audit interne QHSSE	PT	1					15,00%
		STAGE.SDMRPTE - stage	PT	1	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	5	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	6	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**code PN-ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Analyser**	**UE 5.2 Maîtriser**	**UE 5.3 Urgences**	**UE 5.4 Animer**	**UE 5.5 Manager le QHSSE**
5	**Ressources**	R5.SDMRPTE.01 - Enjeux et organisation de l'entreprise	PT	1			17,50%	5,00%	27,50%
		R5.SDMRPTE.02 - Risques biologiques et risques liés aux rayonnements	PT	1	7,50%	27,50%			
		R5.SDMRPTE.03 - Pénibilité et risques professionnels multifactoriels	PT	1	22,50%	11,00%			11,50%
		R5.SDMRPTE.04 - Impact environnemental des activités anthropiques	PT	1	20,00%	11,50%			11,00%
		R5.SDMRPTE.05 - Risques naturels	PT	1			32,50%	5,00%	
		R5.SDMRPTE.06 - Communication	PT	1				20,00%	
		R5.SDMRPTE.07 - Anglais	PT	1				20,00%	
		R5.SDMRPTE.08 - Projet Personnel et Professionnel	non évalué						
	Saé	SAÉ 5.SDMRPTE.01 - Conduire une démarche intégrée d'analyse et de maîtrise des risques PTE dans une ICPE	PT	1	50,00%	50,00%		50,00%	25,00%
		SAÉ 5.SDMRPTE.02 - Concevoir un Plan de Continuité d'Activité en lien avec un risque naturel	PT	1			50,00%		25,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	6	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Hygiène Sécurité-Environnement
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Science du danger et management des risques professionnels technologiques et environnementaux
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Analyser**	**UE 6.2 Maîtriser**	**UE 6.3 Urgences**	**UE 6.4 Animer**	**UE 6.5 Manager le QHSSE**
6	Ressources	R6.SDMRPTE.01 - Gestion de crise	PT	1			25,00%	10,00%	
		R6.SDMRPTE.02 - Risques liés au transport	PT	1	9,00%	24,00%			
		R6.SDMRPTE.03 - Système de management intégré QHSSE	PT	1					35,00%
		R6.SDMRPTE.04 - Outils scientifiques d'aide à la prise de décision	PT	1			7,50%		15,00%
		R6.SDMRPTE.05 - Communication	PT	1			17,50%	15,00%	
		R6.SDMRPTE.06 - Anglais	PT	1				25,00%	
		R6.SDMRPTE.07 - Projet Personnel et Professionnel	non évalué						
		R6.08 - Risques dans l'industrie agroalimentaire	PT	1	41,00%	26,00%			
		SAÉ 6.SDMRPTE.02 - Participer à une cellule de crise liée à un événement majeur	PT	1			15,00%	15,00%	
		SAÉ 6.SDMRPTE.03 - Préparation, réalisation et suivi d'un audit interne QHSSE	PT	1					15,00%
		STAGE.SDMRPTE - Alternance	PT	1	30,00%	30,00%	15,00%	15,00%	15,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	5	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	6	7	7

BUT Mesures physiques

2025-2026

BUT Mesures physiques (KUS3KQ5L) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

BUT 1 Mesures physiques (KUS3KQAR) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 1 (KUS3KQLV) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3KQTA	UE	Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique 1.01				TD 9 TP 18										
X	KUS3KRSE	UE	Culture et communication 1 1.02				TD 9 TP 14										
X	KUS3KST5	UE	Projet Personnel et Professionnel 1.03				TD 3 TP 8										
X	KUS3KTJM	UE	Outils mathématiques 1 1.04				CM 21 TD 48										
X	KUS3KUCR	UE	Métrologie et capteurs 1.05				CM 6 TD 9										
X	KUS3KVLC	UE	Systèmes électriques 1.06				CM 12 TD 13,5										
X	KUS3KWGT	UE	Algorithmique et informatique 1.07				CM 4,5 TD 9										
X	KUS3KY7Y	UE	Equilibres chimiques sécurité au laboratoire 1.09				CM 7,5 TD 12										
X	KUS3KZ07	UE	Thermodynamique et machines thermiques 1.10				CM 18 TD 21										
X	KUS3KZQN	UE	SAE 1.01 Traiter des données de mesures				TD 3 TP 10 PT-BUT 15										
X	KUS3L0OX	UE	SAE 1.02 Dessiner et concevoir un élément nécessaire à une campagne de mesure à l'aide d'un logiciel spécifique (DAO/CAO)				TD 4,5 TP 12										
X	KUS3KX99	UE	Structures atomique et moléculaires 1.08				CM 9 TD 16,5										
X	KUS3L1BG	UE	SAE 1.03 Réaliser une étude métrologique simple				TP 16 PT-BUT 15										
X	KUS3L1TR	UE	SAE 1.04 : Mettre en oeuvre des mesures électriques				TP 22										
X	KUS3L2GX	UE	SAE 1.05 Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la physique				TP 24										
X	KUS3L2VP	UE	SAE 1.06: Mettre en oeuvre des analyses chimiques (acides-bases, complexation, précipitation) en appliquant les bonnes pratiques de laboratoire (BPL)				TP 16										
X	KUS3L3EB	UE	SAE 1.07 Mettre en oeuvre des mesures pour la conversion d'énergie				TP 26										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3L409	UE	**SAE 1.08 Organiser un projet en équipe**				PT-BUT 50										
X	KUS3L4GQ	UE	**SAE Portfolio**				TD 3										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	**Bonifications S1**	X			TD 30										

BUT 1 Mesures physiques (KUS3KQAR) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 2 (KUS3LBJJ) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3LBP8	UE	Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique 2.01				TD 9 TP 18									
X	KUS3LCEU	UE	Culture et communication 2.02				TD 10,5 TP 14									
X	KUS3LD5R	UE	Projet Personnel et Professionnel 2 2.03				TD 4,5 TP 6									
X	KUS3LDWC	UE	Outils mathématiques 2 2.04				CM 16,5 TD 28,5									
X	KUS3LF1J	UE	Mécanique 2.05				CM 10,5 TD 13,5									
X	KUS3LFY2	UE	Systèmes optiques 2.06				CM 10,5 TD 13,5									
X	KUS3LGXP	UE	Systèmes électroniques 2.07				CM 10,5 TD 13,5									
X	KUS3LHPU	UE	Informatique d'instrumentation 2.08				CM 7,5 TD 12									
X	KUS3LJ62	UE	Structure des matériaux 2.09				CM 9 TD 13,5									
X	KUS3LK6S	UE	Propriétés des matériaux 2.10				CM 9 TD 13,5									
X	KUS3LL0W	UE	2.11 Oxydo-réduction et introduction à la cinétique chimique				CM 4,5 TD 7,5									
X	KUS3LLJD	UE	Transferts thermiques 2.12				CM 12 TD 13,5									
X	KUS3LMED	UE	SAE 2.01 Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques				TP 20									
X	KUS3LMYL	UE	SAE 2.02 Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques				TP 18									
X	KUS3LNG8	UE	SAE 2.03 Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptées													
X	KUS3LNR3	UE	SAE 2.04 Mettre en œuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques				TP 18									
X	KUS3LOHA	UE	SAE 2.05 Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de mesures				TP 22									
X	KUS3LP44	UE	SAE 2.06 Identifier la structure des matériaux et mesurer leurs propriétés				TP 28									

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3LPRI	UE	**SAE 2.07 Mettre en œuvre des réactions d'oxydoreduction pour des dosages et des suivis cinétiques**				TP 14										
X	KUS3LQEP	UE	**SAE 2.08 Caractériser les phénomènes de transferts thermiques**				TP 20										
X	KUS3LQY7	UE	**SAE 2.09 Projet en groupe visant à la réalisation d'une prestation de mesures ou à la conception d'un système simple de mesures**				PT-BUT 120										
X	KUS3LRG7	UE	**SAE Portfolio**				TD 1,5 TP 2										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	**Bonifications S2**	X			TD 30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 2 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYY3) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS3LZ59) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GP3UI9	UE	R3.01 Anglais 3	X			TD 12 TP 12										
X	L5GPFICE	UE	R3.02 Culture et communication 3	X			TD 12 TP 12										
X	LDC0ZD4P	UE	R3.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 3				TD 7,5 TP 2										
X	L5GPIRLX	UE	R3.04 Outils mathématiques et traitement du signal 1	X			CM 4,5 TD 9 TP 10										
X	L5GPJL36	UE	R3.05 Optique ondulatoire	X			CM 7,5 TD 13,5 TP 18										
X	L5GPK48H	UE	R3.06 Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	X			CM 9 TD 16,5 TP 18										
X	L5GPKO08	UE	R3.07 Energie et environnement	X			CM 6 TD 6										
X	L5GPL7UT	UE	R3.08 Métrologie, qualité et statistiques	X			CM 9 TD 15 TP 20										
X	L5GPLOLJ	UE	R3.09 Electromagnétisme	X			CM 7,5 TD 12 TP 10										
X	L5GPM3AJ	UE	R3.10 Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	X			CM 9 TD 15										
X	L5GPMO9I	UE	R3.11 Matériaux et résistance des matériaux	X			CM 10,5 TD 15										
X	L5GPN5P4	UE	R3.12 Techniques spectroscopiques	X			CM 7,5 TD 9 TP 10										
X	L5GPXHPI	UE	R3.13 Physique et Environnement 1 (AL)	X			CM 7,5 TD 16,5 TP 8										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GPNR4G	UE	**SAÉ 3.01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument**	X			TP 20										
X	L5GPOGJT	UE	**SAÉ 3.02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux**	X			TP 20										
X	L5GPOYIE	UE	**SAÉ 3.03 Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement**				TD 3 TP 32										
X	L5GPPHI0	UE	**SAÉ 3.04 Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales**	X			PT-BUT 120										
X	L5GPQEE9	UE	**SAE PORTFOLIO Portfolio 3**	X			TD 4,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 2 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYY3) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS3LZNN) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GPYUGX	UE	R4.01 Anglais 4	X			TD 6 TP 6										
X	L5GPZAWG	UE	R4.02 Culture et communication 4	X			TD 7,5 TP 4										
X	LDC13HYP	UE	R4.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 4				TD 3										
X	L5GQ09O0	UE	R4.04 Outils mathématiques et traitement du signal 2	X			CM 7,5 TD 12										
X	L5GQ0RIR	UE	R4.05 Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	X			CM 7,5 TD 9										
X	L5GQ18EX	UE	R4.06 Mécanique vibratoire et acoustique	X			CM 4,5 TD 9 TP 10										
X	L5GQ1R8E	UE	R4.07 Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	X			CM 7,5 TD 12 TP 22										
X	L5GQ7MOE	UE	R4.08 Physique et Environnement 2 (AL)	X			CM 6 TD 7,5 TP 4										
X	L5GQ2DMU	UE	SAÉ 4.MAE.01 Mettre en œuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie	X			TP 32										
X	L5GQ2Y7B	UE	SAÉ 4.MAE.02 Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales	X			PT-BUT 80										
X	L5GQ3IDV	UE	SAE STAGE Stage Professionnel	X			S-SAV 1										
X	L5GQ5ILM	UE	SAE PORTFOLIO Portfolio 4	X			TD 4,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 2 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (alternance) (L5QHR57Q) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L5QHR5EP) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GP3UI9	UE	R3.01 Anglais 3	X			TD 12 TP 12										
X	L5GPFICE	UE	R3.02 Culture et communication 3	X			TD 12 TP 12										
X	LQAQ7UQP	UE	R3.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 3				TD 7,5 TP 2										
X	L5GPIRLX	UE	R3.04 Outils mathématiques et traitement du signal 1	X			CM 4,5 TD 9 TP 10										
X	L5GPJL36	UE	R3.05 Optique ondulatoire	X			CM 7,5 TD 13,5 TP 18										
X	L5GPK48H	UE	R3.06 Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	X			CM 9 TD 16,5 TP 18										
X	L5GPKO08	UE	R3.07 Energie et environnement	X			CM 6 TD 6										
X	L5GPL7UT	UE	R3.08 Métrologie, qualité et statistiques	X			CM 9 TD 15 TP 20										
X	L5GPLOLJ	UE	R3.09 Electromagnétisme	X			CM 7,5 TD 12 TP 10										
X	L5GPM3AJ	UE	R3.10 Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	X			CM 9 TD 15										
X	L5GPMO9I	UE	R3.11 Matériaux et résistance des matériaux	X			CM 10,5 TD 15										
X	L5GPN5P4	UE	R3.12 Techniques spectroscopiques	X			CM 7,5 TD 9 TP 10										
X	L5GPXHPI	UE	R3.13 Physique et Environnement 1 (AL)	X			CM 7,5 TD 16,5 TP 8										

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GPNR4G	UE	**SAÉ 3.01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument**	X			TP	20										
X	L5GPOGJT	UE	**SAÉ 3.02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux**	X			TP	20										
X	LDAF0YEQ	UE	**SAÉ 3.03 Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement**				TD	3										
							TP	29										
X	L5GPPHI0	UE	**SAÉ 3.04 Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales**	X			PT-BUT	120										
X	L5GPQEE9	UE	**SAE PORTFOLIO Portfolio 3**	X			TD	4,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)															
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD	30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 2 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (alternance) (L5QHR57Q) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L5QHRAM9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GPYUGX	UE	R4.01 Anglais 4	X			TD 6 TP 6										
X	L5GPZAWG	UE	R4.02 Culture et communication 4	X			TD 7,5 TP 4										
X	LQASMFK5	UE	R4.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 4				TD 3										
X	L5GQ09O0	UE	R4.04 Outils mathématiques et traitement du signal 2	X			CM 7,5 TD 12										
X	L5GQ0RIR	UE	R4.05 Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	X			CM 7,5 TD 9										
X	L5GQ18EX	UE	R4.06 Mécanique vibratoire et acoustique	X			CM 4,5 TD 9 TP 10										
X	L5GQ1R8E	UE	R4.07 Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	X			CM 7,5 TD 12 TP 22										
X	L5GQ7MOE	UE	R4.08 Physique et Environnement 2 (AL)	X			CM 6 TD 7,5 TP 4										
X	L5GQ2DMU	UE	SAÉ 4.MAE.01 Mettre en œuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie	X			TP 32										
X	L5GQ2Y7B	UE	SAÉ 4.MAE.02 Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales	X			PT-BUT 80										
X	L5GQ3IDV	UE	SAE STAGE Stage Professionnel	X			S-SAV 1										
X	L5GQ5ILM	UE	SAE PORTFOLIO Portfolio 4	X			TD 4,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 3 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3M0FI) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS3M0K4) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCYVWJC4	UE	R 5.01 Anglais 5	X			TD	12										
							TP	8										
X	LCYW1FAQ	UE	R 5.02 Culture et communication 5	X			TD	13,5										
							TP	6										
X	LDC17VWS	UE	R 5.03 PPP 5				TD	4,5										
							TP	4										
X	LCYW4VI1	UE	R 5.04 Outils mathématiques avancés	X			CM	7,5										
							TD	7,5										
X	LCYW76CO	UE	R 5.MAE.05 Techniques de mesures environnementales	X			CM	7,5										
							TD	13,5										
X	LCYWBWQO	UE	R 5.06 Métrologie et qualité 1	X			CM	9										
							TD	15										
							TP	20										
X	LCYWDB54	UE	R 5.MAE.07 Energie : de la production au stockage	X			CM	7,5										
							TD	13,5										
							TP	20										
X	LCYWKG3B	UE	R 5.MAE.08 Physique et environnement (AL)	X			CM	4,5										
							TD	13,5										
X	LD03C2XD	UE	R 5.MAE.09 Physique et environnement (AL-Soutien/PE)	X			TP	24										
X	LCYWGC6S	UE	SAE 5.MAE.01 Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques	X			TP	35										
X	LDAFJ211	UE	SAE 5.MAE.02 Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales				PT-BUT	120										
X	LCYWITRB	UE	SAE Portfolio Portfolio	X			TD	3										
			Enseignement(s) facultatif(s)															
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD	30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 3 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3M0FI) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS3M11Z) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCYWVAO7	UE	R 6.01 Anglais 6	X			TD 7,5 TP 6										
X	LCYWYI5R	UE	R 6.02 Culture et communication 6	X			TD 7,5 TP 6										
X	LDC1GB2T	UE	R 6.03 Organisation et gestion d'équipe				CM 6 TD 7,5										
X	LCYX4LYY	UE	R 6.04 Métrologie et qualité 2	X			CM 6 TD 12 TP 24										
X	LCYX6JF6	UE	R 6.MAE.05 Mesures normalisées de la qualité de l'environnement	X			CM 4,5 TD 9										
X	LCYX9RI8	UE	R 6.MAE.06 Physique et environnement (AL)	X			TP 24										
X	LCYXEKZR	UE	SAE 6.MAE.01 Piloter une campagne de mesures normalisées	X			TD 20,5 TP 5										
X	LDAFNXZC	UE	SAE 6.MAE.02 Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales				PT-BUT 80										
X	LCYXKGGP	UE	SAE STAGE Stage Professionnel	X			S-SAV 1										
X	LCYXHQZH	UE	SAE Portfolio Portfolio	X			TD 4,5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 3 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (alternance) (LD1OP2D8) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LD1OPK6Y) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCYVWJC4	UE	R 5.01 Anglais 5	X			TD	12										
							TP	8										
X	LCYW1FAQ	UE	R 5.02 Culture et communication 5	X			TD	13,5										
							TP	6										
X	LQASXVQ6	UE	R 5.03 PPP 5				TD	4,5										
							TP	4										
X	LCYW4VI1	UE	R 5.04 Outils mathématiques avancés	X			CM	7,5										
							TD	7,5										
X	LCYW76CO	UE	R 5.MAE.05 Techniques de mesures environnementales	X			CM	7,5										
							TD	13,5										
X	LCYWBWQO	UE	R 5.06 Métrologie et qualité 1	X			CM	9										
							TD	15										
							TP	20										
X	LCYWDB54	UE	R 5.MAE.07 Energie : de la production au stockage	X			CM	7,5										
							TD	13,5										
							TP	20										
X	LCYWKG3B	UE	R 5.MAE.08 Physique et environnement (AL)	X			CM	4,5										
							TD	13,5										
X	LD03C2XD	UE	R 5.MAE.09 Physique et environnement (AL-Soutien/PE)	X			TP	24										
X	LCYWGC6S	UE	SAE 5.MAE.01 Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques	X			TP	35										
X	LDD83G9O	UE	SAE 5.MAE.02 Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales				PT-BUT	120										
X	LCYWITRB	UE	SAE Portfolio Portfolio	X			TD	3										
			Enseignement(s) facultatif(s)															
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD	30										

BUT MP Parcours Mesures et analyses environnementales (KUS3LYUW)

BUT 3 MP Parcours Mesures et analyses environnementales (alternance) (LD1OP2D8) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LD1OQMG9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCYWVAO7	UE	R 6.01 Anglais 6	X			TD 7,5 TP 6										
X	LCYWYI5R	UE	R 6.02 Culture et communication 6	X			TD 7,5 TP 6										
X	LQAT08VC	UE	R 6.03 Organisation et gestion d'équipe				CM 6 TD 7,5										
X	LCYX4LYY	UE	R 6.04 Métrologie et qualité 2	X			CM 6 TD 12 TP 24										
X	LCYX6JF6	UE	R 6.MAE.05 Mesures normalisées de la qualité de l'environnement	X			CM 4,5 TD 9										
X	LCYX9RI8	UE	R 6.MAE.06 Physique et environnement (AL)	X			TP 24										
X	LCYXEKZR	UE	SAE 6.MAE.01 Piloter une campagne de mesures normalisées	X			TD 20,5 TP 5										
X	LDD84Z1S	UE	SAE 6.MAE.02 Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales				PT-BUT 80										
X	LCYXHQZH	UE	SAE Portfolio Portfolio	X			TD 4,5										
X	LCYXKGGP	UE	SAE STAGE Stage Professionnel	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physiques
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Mener**	**UE.1.2 Déployer**	**UE.1.3 Mettre en œuvre**	**UE.1.4 Caractériser**	**UE.1.5 Définir**
1	Ressources	R1.01 Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique	PT	1	7,20%	8,90%	6,10%	5,80%	6,30%
		R1.02 Culture et communication 1	PT	1	5,50%	6,70%	4,60%	4,30%	4,60%
		R1.03 PPP	PT	1	1,80%	2,20%	1,50%	1,40%	1,50%
		R1.04 Outils mathématiques 1	PT	1	12,70%	15,60%	10,80%	10,00%	10,80%
		R1.05 Métrologie et capteurs	PT	1		22,20%			
		R1.06 Systèmes éléctriques	PT	1	9,10%		23,10%		
		R1.07 Algorythmique et informatique	PT	1	9,10%		7,70%		
		R1.08 Structures atomiques et moléculaires	PT	1				14,30%	11,50%
		R1.09 Equilibres chimiques – Sécurité au laboratoire	PT	1				7,10%	11,50%
		R1.10 Thermodynamique et machines thermiques	PT	1	9,10%			14,30%	13,80%
	Saé	SAE1.01 Traiter des données de mesures	PT	1	27,30%				
		SAE1.02 Dessiner et concevoir un élément nécessaire à une campagne de mesure à l'aide d'un logiciel spécifique (DAO/CAO)	PT	1	18,20%				
		SAE1.03 Réaliser une étude métrologique simple	PT	1		44,40%			
		SAE1.04 : Mettre en oeuvre des mesures électriques	PT	1			23,10%		
		SAE1.05 : Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la physique	PT	1			23,10%		
		SAE1.06 : Mettre en oeuvre des analyses chimiques (acides-bases, complexation, précipitation) en appliquant les bonnes pratiques de laboratoire (BPL)	PT	1				21,40%	
		SAE1.07 : Mettre en oeuvre des mesures pour la conversion d'énergie	PT	1				21,40%	
		SAE1.08 Organiser un projet en équipe	PT	1					40,00%
		Portfolio	PT	1					
				Poids Ressources	54,50%	55,60%	53,80%	57,20%	60,00%
				Poids SAé	45,50%	44,40%	46,20%	42,80%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physiques
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Mener**	**UE.2.2 Déployer**	**UE.2.3 Mettre en œuvre**	**UE.2.4 Caractériser**	**UE.2.5 Définir**
2	Ressources	R2.01 Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique	PT	1	4,40%	6,00%	4,70%	5,10%	5,40%
		R2.02 Culture et communication	PT	1	4,30%	6,00%	4,60%	5,00%	5,50%
		R2.03 PPP 2	PT	1	1,40%	2,00%	1,50%	1,70%	1,80%
		R2.04 Outils mathématiques 2	PT	1	7,10%	10,00%	7,70%	8,30%	9,10%
		R2.05 Mécanique	PT	1	10,70%	10,00%			
		R2.06 Systèmes optiques	PT	1	10,70%	10,00%			
		R2.07 Systèmes éléctroniques	PT	1			19,20%		
		R2.08 Informatique d'instrumentation	PT	1			19,20%		
		R2.09 Structure des matériaux	PT	1	3,60%			8,30%	9,10%
		R2.10 Propriétés des matériaux	PT	1	3,60%			8,30%	9,10%
		R2.11 Oxydo-réduction et introduction à la cinétique chimique	PT	1				8,30%	9,10%
		R2.12 Transferts thermiques	PT	1	7,10%	10,00%			9,10%
	Saé	SAE2.01 Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques	PT	1	21,40%				
		SAE2.02 Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques	PT	1	14,30%				
		SAE2.03 Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptées	PT	1		30,00%			
		SAE2.04 Mettre en oeuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques	PT	1			15,40%		
		SAE2.05 Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de mesures	PT	1			15,40%		
		SAE2.06 Identifier la structure de matériaux et mesurer leurs propriétés	PT	1				29,20%	
		SAE2.07 Mettre en œuvre des réactions d'oxydoreduction pour des dosages et des suivis cinétiques	PT	1				12,50%	
		SAE2.08 Caractériser les phénomènes de transferts thermiques	PT	1					27,30%
		SAE2.09 Projet en groupe visant à la réalisation d'une prestation de mesures ou à la conception d'un système simple de mesures	PT	1	10,70%	15,00%	11,50%	12,50%	13,60%
		Portfolio	PT	1	0,70%	1,00%	0,80%	0,80%	0,90%
				Poids Ressources	52,90%	54,00%	56,90%	45,00%	58,20%
				Poids SAé	47,10%	46,00%	43,10%	55,00%	41,80%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Mener**	**UE.3.2 Déployer**	**UE.3.3 Mettre en oeuvre**	**UE.3.4 Caractériser**	**UE.3.5 Définir**
3	Ressources	R3.01 Anglais 3	PT	1	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%	4,00%
		R3.02 Culture et communication 3	PT	1	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%	3,00%
		R3.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 3	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.04 Outils mathématiques et traitement du signal 1	PT	1	8,00%		10,00%		
		R3.05 Optique ondulatoire	PT	1	11,00%		10,00%	7,00%	
		R3.06 Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	PT	1	14,00%				6,00%
		R3.07 Energie et environnement	PT	1	5,00%				5,00%
		R3.08 Métrologie, qualité et statistiques	PT	1		37,00%			
		R3.09 Electromagnétisme	PT	1	6,00%		8,00%		5,00%
		R3.10 Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	PT	1			19,00%		
		R3.11 Matériaux et résistance des matériaux	PT	1				26,00%	
		R3.12 Techniques spectroscopiques	PT	1				13,00%	12,00%
		R3.13 Physique et environnement 1 (AL)	PT	1					21,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	PT	1	12,00%	14,00%	33,00%		
		SAÉ 3.02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux	PT	1	8,00%	8,00%		33,00%	
		SAÉ 3.MAE.03 Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement	PT	1	20,00%	24,00%			32,00%
		SAÉ 3.MAE.04 Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales	PT	1	6,00%	7,00%	8,00%	9,00%	10,00%
		PORTFOLIO Portfolio 3	Non évalué						
				Poids Ressources	54,00%	47,00%	59,00%	58,00%	58,00%
				Poids SAé	46,00%	53,00%	41,00%	42,00%	42,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Mener**	**UE.4.2 Déployer**	**UE.4.3 Mettre en oeuvre**	**UE.4.4 Caractériser**	**UE.4.5 Définir**
4	Ressources	R4.01 Anglais 4	PT	1	4,00%	5,00%	4,00%	5,00%	3,00%
		R4.02 Culture et communication 4	PT	1	4,00%	5,00%	4,00%	5,00%	3,00%
		R4.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 4	PT	1	2,00%	2,00%	3,00%	2,00%	1,00%
		R4.04 Outils mathématiques et traitement du signal 2	PT	1	10,00%		15,00%		
		R4.05 Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	PT	1	7,00%	11,00%	20,00%		
		R4.06 Mécanique vibratoire et acoustique	PT	1	10,00%	9,00%			16,00%
		R4.07 Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	PT	1	13,00%	9,00%		37,00%	8,00%
		Physique et environnement 2 (AL)	PT	1					22,00%
	Saé	SAÉ 4.MAE.01 Mettre en œuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie	PT	1	10,00%	11,00%	13,00%		13,00%
		SAÉ 4.MAE.02 Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales	PT	1	5,00%	6,00%	5,00%	6,00%	5,00%
		STAGE Stage Professionnel	PT	1	32,00%	38,00%	33,00%	41,00%	26,00%
		PORTFOLIO Portfolio 4	PT	1	3,00%	4,00%	3,00%	4,00%	3,00%
				Poids Ressources	50,00%	41,00%	46,00%	49,00%	53,00%
				Poids SAé	50,00%	59,00%	54,00%	51,00%	47,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Mener**	**UE.3.2 Déployer**	**UE.3.3 Mettre en oeuvre**	**UE.3.4 Caractériser**	**UE.3.5 Définir**
3	Ressources	R3.01 Anglais 3	PT	1	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%	4,00%
		R3.02 Culture et communication 3	PT	1	4,00%	4,00%	5,00%	5,00%	3,00%
		R3.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 3	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.04 Outils mathématiques et traitement du signal 1	PT	1	8,00%		10,00%		
		R3.05 Optique ondulatoire	PT	1	11,00%		10,00%	7,00%	
		R3.06 Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	PT	1	14,00%				6,00%
		R3.07 Energie et environnement	PT	1	5,00%				5,00%
		R3.08 Métrologie, qualité et statistiques	PT	1		37,00%			
		R3.09 Electromagnétisme	PT	1	6,00%		8,00%		5,00%
		R3.10 Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	PT	1			19,00%		
		R3.11 Matériaux et résistance des matériaux	PT	1				26,00%	
		R3.12 Techniques spectroscopiques	PT	1				13,00%	12,00%
		R3.13 Physique et environnement 1 (AL)	PT	1					21,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	PT	1	12,00%	14,00%	33,00%		
		SAÉ 3.02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux	PT	1	8,00%	8,00%		33,00%	
		SAÉ 3.MAE.03 Déployer des méthodes de mesure dans le domaine de l'environnement	PT	1	20,00%	24,00%			32,00%
		SAÉ 3.MAE.04 Construire un projet dans le domaine des mesures et analyses environnementales	PT	1	6,00%	7,00%	8,00%	9,00%	10,00%
		PORTFOLIO Portfolio 3	Non évalué	Non évalué					
				Poids Ressources	54,00%	47,00%	59,00%	58,00%	58,00%
				Poids SAé	46,00%	53,00%	41,00%	42,00%	42,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Mener**	**UE.4.2 Déployer**	**UE.4.3 Mettre en oeuvre**	**UE.4.4 Caractériser**	**UE.4.5 Définir**
4	Ressources	R4.01 Anglais 4	PT	1	4,00%	5,00%	4,00%	5,00%	3,00%
		R4.02 Culture et communication 4	PT	1	4,00%	5,00%	4,00%	5,00%	3,00%
		R4.03 Projet personnel et professionnel (PPP) 4	PT	1	2,00%	2,00%	3,00%	2,00%	1,00%
		R4.04 Outils mathématiques et traitement du signal 2	PT	1	10,00%		15,00%		
		R4.05 Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	PT	1	7,00%	11,00%	20,00%		
		R4.06 Mécanique vibratoire et acoustique	PT	1	10,00%	9,00%			16,00%
		R4.07 Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	PT	1	13,00%	9,00%		37,00%	8,00%
		R4.08 Physique et environnement 2 (AL)	PT	1					22,00%
	Saé	SAÉ 4.MAE.01 Mettre en œuvre une chaîne de mesure, de contrôle et d'essai dans les domaines de l'environnement ou de l'énergie	PT	1	10,00%	11,00%	13,00%		13,00%
		SAÉ 4.MAE.02 Concrétiser un projet en mesures et analyses environnementales	PT	1	5,00%	6,00%	5,00%	6,00%	5,00%
		STAGE Stage Professionnel	PT	1	32,00%	38,00%	33,00%	41,00%	26,00%
		PORTFOLIO Portfolio 4	PT	1	3,00%	4,00%	3,00%	4,00%	3,00%
				Poids Ressources	50,00%	41,00%	46,00%	49,00%	53,00%
				Poids SAé	50,00%	59,00%	54,00%	51,00%	47,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Mener**	**UE 5.2 Déployer**	**UE 5.3 Définir**
5	Ressources	R5.01 - Anglais 5	PT	1	5,00%	7,00%	4,00%
		R5.02 - Culture et communication 5	PT	1	5,00%	6,00%	5,00%
		R5.03 - Projet personnel et professionnel (PPP) 5	PT	1	2,00%	3,00%	2,00%
		R5.04 - Outils mathématiques avancés	PT	1	4,00%	5,00%	3,00%
		R5.MAE.05 - Techniques de mesures environnementales	PT	1	11,00%		5,00%
		R5.06 - Métrologie et qualité 1	PT	1	10,00%	21,00%	8,00%
		R5.MAE.07 - Energie : de la production au stockage	PT	1	12,00%	0,00%	14,00%
		R5.MAE.08 - Physique et environnement (AL)	PT	1	5,00%	7,00%	7,00%
		R5.MAE.09 - Physique et environnement (AL-Soutien/PE)	PT	1	5,00%	6,00%	6,00%
	Saé	SAÉ 5.MAE.01 - Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques	PT	1	29,00%	32,00%	38,00%
		SAÉ 5.MAE.02 - Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales	PT	1	12,00%	13,00%	8,00%
		PORTFOLIO - Portfolio 5	non évalué				
				Poids Ressources	59,00%	55,00%	54,00%
				Poids SAé	41,00%	45,00%	46,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Mener**	**UE 6.2 Déployer**	**UE 6.3 Définir**
6	Ressources	R6.01 - Anglais 6	PT	1	5,00%	6,00%	5,00%
		R6.02 - Culture et communication 6	PT	1	5,00%	6,00%	4,00%
		R6.03 - Organisation et gestion d'équipe	PT	1	5,00%	6,00%	4,00%
		R6.04 - Métrologie et qualité 2	PT	1	13,00%	19,00%	12,00%
		R6.MAE.05 - Mesures normalisées de la qualité de l'environnement	PT	1	9,00%		11,00%
		R.6. MAE.06 - Physique et environnement (AL)	PT	1	10,00%	11,00%	12,00%
	Saé	SAÉ 6.MAE.01 - Piloter une campagne de mesures normalisées	PT	1	9,00%	6,00%	10,00%
		SAÉ 6.MAE.02 - Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales	PT	1	5,00%	6,00%	4,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	36,00%	37,00%	35,00%
		PORTFOLIO - Portfolio 6	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%
				Poids Ressources	47,00%	48,00%	48,00%
				Poids SAé	53,00%	52,00%	52,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**code PN-ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Mener**	**UE 5.2 Déployer**	**UE 5.3 Définir**
5	Ressources	R5.01 - Anglais 5	PT	1	5,00%	7,00%	4,00%
		R5.02 - Culture et communication 5	PT	1	5,00%	6,00%	5,00%
		R5.03 - Projet personnel et professionnel (PPP) 5	PT	1	2,00%	3,00%	2,00%
		R5.04 - Outils mathématiques avancés	PT	1	4,00%	5,00%	3,00%
		R5.MAE.05 - Techniques de mesures environnementales	PT	1	11,00%		5,00%
		R5.06 - Métrologie et qualité 1	PT	1	10,00%	21,00%	8,00%
		R5.MAE.07 - Energie : de la production au stockage	PT	1	12,00%	0,00%	14,00%
		R5.MAE.08 - Physique et environnement (AL)	PT	1	5,00%	7,00%	7,00%
		R5.MAE.09 - Physique et environnement (AL-Soutien/PE)	PT	1	5,00%	6,00%	6,00%
	Saé	SAÉ 5.MAE.01 - Mettre en œuvre des mesures répondant à des problématiques environnementales et énergétiques	PT	1	29,00%	32,00%	38,00%
		SAÉ 5.MAE.02 - Construire un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales	PT	1	12,00%	13,00%	8,00%
		PORTFOLIO - Portfolio 5	non évalué				
				Poids Ressources	59,00%	55,00%	54,00%
				Poids SAé	41,00%	45,00%	46,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Mesures Physique
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Mesures et analyses environnementales
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Mener**	**UE 6.2 Déployer**	**UE 6.3 Définir**
6	Ressources	R6.01 - Anglais 6	PT	1	5,00%	6,00%	5,00%
		R6.02 - Culture et communication 6	PT	1	5,00%	6,00%	4,00%
		R6.03 - Organisation et gestion d'équipe	PT	1	5,00%	6,00%	4,00%
		R6.04 - Métrologie et qualité 2	PT	1	13,00%	19,00%	12,00%
		R6.MAE.05 - Mesures normalisées de la qualité de l'environnement	PT	1	9,00%	0,00%	11,00%
		R.6. MAE.06 - Physique et environnement (AL)	PT	1	10,00%	11,00%	12,00%
	Saé	SAÉ 6.MAE.01 - Piloter une campagne de mesures normalisées	PT	1	9,00%	6,00%	10,00%
		SAÉ 6.MAE.02 - Concrétiser un projet complexe et sous contraintes dans le domaine des mesures et analyses environnementales	PT	1	5,00%	6,00%	4,00%
		STAGE - Stage S6	PT	1	36,00%	37,00%	35,00%
		PORTFOLIO - Portfolio 6	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%
				Poids Ressources	47,00%	48,00%	48,00%
				Poids SAé	53,00%	52,00%	52,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

BUT Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques (MT2E)

2025-2026

BUT Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques (MT2E) (KUS2K1LG) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

BUT 1 Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques (MT2E) (KUS2K1QI)

ECTS : 60

Nature : Année

Période : Année

Semestre 1 (KUS2K20B)

ECTS : 30

Nature : Semestre

Période : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS2K29O	UE	R1.01 Contexte énergétique				CM 5										
							TD 9										
X	KUS2K3FO	UE	R1.02 Chauffage – ECS – Ventilation				CM 7										
							TD 7,5										
							TP 18										
X	KUS2K4IC	UE	R1.03 Bases de transfert de chaleur				CM 8										
							TD 18										
							TP 15										
X	KUS2K5QB	UE	R1.04 Bases de thermodynamique				CM 9										
							TD 21										
							TP 15										
X	KUS2K76P	UE	R1.05 Techniques constructives				CM 5										
							TD 12										
X	KUS2K89N	UE	R1.06 Énergie électrique				CM 6										
							TD 10,5										
							TP 12										
X	KUS2K9ED	UE	R1.07 Dessin d'ingénierie-BIM				CM 2										
							TP 33										
X	KUS2KAE9	UE	R1.08 Mesure et instrumentation en énergétique				CM 7										
							TD 12										
							TP 9										
X	KUS2KBOA	UE	R1.09 Tableurs				TD 4,5										
							TP 18										
X	KUS2KCN8	UE	R1.10 Bases mathématiques pour l'énergéticien				CM 15										
							TD 33										
	KUS2KDGC	UE	R1.11 Méthodologie du travail universitaire				TD 1,5										
							TP 7,5										
X	KUS2KEL1	UE	R1.12 Communication				TD 12										
							TP 9										
X	KUS2KFHD	UE	R1.13 Anglais				TD 12										
							TP 9										
X	KUS2KGHN	UE	R1.14Projet Personnel et Professionnel				CM 1										
							TD 6										
							TP 3										
X	KUS2KHG7	UE					CM 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE 1.01 Analyse et quantification des besoins énergétiques d'un bâtiment monobloc intégrant un système EnR				**TD 6**										
							TP 9										
							PT-BUT 18										
X	KUS2KJ0P	**UE**	**SAE 1.02 Préparation de l'instrumentation d'une installation ou d'un bâtiment et mesures en vue de la réalisation de son bilan énergétique**				**CM 4**										
							TD 6										
							TP 12										
							PT-BUT 18										
X	KUS2KKIG	**UE**	**SAE 1.03 Préparation des documents techniques nécessaires à la réalisation d'un réseau fluidique**				**CM 5**										
							TD 9										
							TP 6										
							PT-BUT 18										
X	KUS2KM0Y	**UE**	**SAE 1.04 Mise en service et maintenance de premier niveau d'une installation énergétique**				**CM 3**										
							TD 6										
							TP 12										
							PT-BUT 18										
	KUS2KNNO	**UE**	**SAE Portfolio**				**CM 1,5**										
							TD 1,5										
							PT-BUT 3										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	**UE**	**Bonifications S1**	**X**			**TD 30**										

BUT 1 Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques (MT2E) (KUS2K1QI) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS2KX68) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS2KXDY	UE	R2.01 Confort thermique, visuel et acoustique				CM 8										
							TD 10,5										
							TP 9										
X	KUS2KYQC	UE	R2.02 Energies renouvelables				CM 6										
							TD 9										
							TP 15										
X	KUS2L028	UE	R2.03 Thermique du bâtiment				CM 4										
							TD 9										
							TP 12										
X	KUS2L1P8	UE	R2.04 Hydraulique et aéraulique				CM 10										
							TD 27										
							TP 15										
X	KUS2L3G3	UE	R2.05 Thermodynamique				CM 12										
							TD 24										
							TP 6										
X	KUS2L68D	UE	R2.06 Circuits électriques et automatisme				CM 10										
							TD 19,5										
							TP 21										
X	KUS2L7MP	UE	R2.07 Mathématiques appliquées				CM 15										
							TD 36										
X	KUS2L8SF	UE	R2.08 Communication				TD 10,5										
							TP 9										
X	KUS2L9SP	UE	R2.09 Anglais				TD 10,5										
							TP 9										
X	KUS2LAU0	UE	R2.10 Projet Personnel et Professionnel				TD 9										
X	L3SPDJX7	UE	R2.11 Mécanique				CM 4										
							TD 9										
X	KUS2LBIA	UE	SAE 2.01 Dimensionnement des installations élémentaires de chauffage, d'ECS et de ventilation d'un bâtiment				CM 1										
							TD 9										
							TP 12										
							PT-BUT 18										
X	KUS2LCPI	UE	SAE 2.02 Préparation de la mise en oeuvre du diagnostic énergétique d'une installation ou d'un bâtiment				CM 6										
							TD 4,5										
							TP 6										
							PT-BUT 18										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS2LDSB	UE	**SAE 2.03 Préparation des documents techniques nécessaires à la rénovation d'une installation de génération et distribution de fluides (chaufferie, compresseur…)**				TD 3 TP 12 PT-BUT 18										
X	KUS2LF61	UE	**SAE 2.04 Conception et réalisation d'un projet à l'aide de techniques de fabrication utilisées en génie thermique**				TD 6 TP 15 PT-BUT 18										
X	KUS2LGJ0	UE	**SAE Portfolio**				TD 6 PT-BUT 3										
X	KUS2LH74	UE	**Stage 2.06**				S-SSV 0,25										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	**Bonifications S2**	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 2 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LPDJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS2LPQJ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SPPBE5	UE	R3.01 Pompe à chaleur	X			CM 5 TD 7,5 TP 6										
X	L3SPWZWY	UE	R3.02 Machines frigorifiques	X			CM 10 TD 19,5 TP 12										
X	L3SQ08Y0	UE	R3.03 - Etudes réglementaires en énergétique du bâtiment	X			CM 4 TD 3 TP 21										
X	L3SQNSC7	UE	R3.04 - Chaufferie	X			CM 10 TD 9 TP 15										
X	L3SQOABN	UE	R3.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques	X			CM 8 TD 15 TP 12										
X	L3SQP007	UE	R3.06 - Transferts convectif et radiatif	X			CM 7 TD 12 TP 9										
X	L3SQPF8S	UE	R3.07 - Plan de mesurage et acquisition de données	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	L3SQPV9A	UE	R3.08 - Régulation des installations	X			CM 9 TD 16,5 TP 12										
X	L3SQQAQI	UE	R3.09 – Comptage carbone	X			CM 3 TD 6										
X	L3SQQPNG	UE	R3.10 - Bases de statistiques et de calcul financier	X			CM 7 TD 15										
X	L3SQR3PW	UE	R3.11 - Communication professionnelle	X			TD 15 TP 9										
X	L3SQRHOL	UE	R3.12 - Anglais	X			TD 9 TP 15										
X	L3SQRWHI	UE	R3.13 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 7,5 TP 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQSD6G	UE	R3.14 - Mécanique des Matériaux	X			CM 4										
							TD 9										
X	L3SQSYSY	UE	SAE3.01 : Dimensionnement d'installations – préparation à leur mise en œuvre	X			CM 5										
							TD 7,5										
							TP 15										
							PT-BUT 48										
X	L3SQTLO8	UE	SAE3.02 : Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	X			CM 4										
							TD 7,5										
							TP 15										
							PT-BUT 48										
X	L3SQU2RT	UE	SAE3.03 MANé : Préparation à l'habilitation électrique sur des installations	X			TD 6										
							TP 6										
							PT-BUT 20										
X	L3SQULZ8	UE	SAE3.04 : Port-Folio	X			TD 6										
							PT-BUT 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 2 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LPDJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS2LQLQ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQV7DN	UE	R4.01 - Traitement d'air	X			CM 6 TD 12 TP 6										
X	L3SQVM0W	UE	R4.02 - Bois énergie	X			CM 4 TD 7,5 TP 3										
X	L3SQW3FR	UE	R4.03 - Solaire thermique et photovoltaïque	X			CM 4 TD 7,5 TP 9										
X	L3SQWLAB	UE	R4.04 - Echangeurs de chaleur	X			CM 6 TD 12 TP 9										
X	L3SQX056	UE	R4.05 - Conduction de la chaleur en régime variable	X			CM 6 TD 12										
X	L3SQXFKJ	UE	R4.06 - Utilisation avancée des tableurs	X			CM 2 TP 12										
X	L3SQXU34	UE	R4.07 - Statistiques	X			CM 4 TD 9										
X	L3SQYBBW	UE	R4.08 - Conduite de projets	X			CM 3 TD 6										
X	L3SQYOU8	UE	R4.09 - Communication professionnelle	X			TD 12 TP 6										
X	L3SQZ2UZ	UE	R4.10 - Anglais	X			TD 9 TP 9										
X	L3SQZIIF	UE	R4.11 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 9 TP 3										
X	L3SQZYCZ	UE	R4.12 - Commissionnement et réception de bâtiments et installations	X			TD 3 TP 24										
X	L3SR0NGZ	UE	SAE4.01 : Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	X			CM 1 TD 1,5 TP 9 PT-BUT 24										
X	L3SR14TO	UE	SAE4.02 - Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans	X			TD 3 TP 9										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation				**PT-BUT 24**										
X	L3SR1KSL	**UE**	**SAE4.03 MANé - Evaluation des émissions de gaz à effet de serre d'un organisme et développement d'une stratégie bas carbone**	**X**			**TD 6**										
							TP 9										
							PT-BUT 24										
X	L3SR24NW	**UE**	**SAE4.04 - Portfolio**	**X**			**TD 6**										
							PT-BUT 3										
X	L3SR2O0S	**UE**	**SAE4.05 STAGE Consolidation**	**X**			**S-SAV 1**										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	**UE**	**Bonifications S4**	**X**			**TD 30**										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 2 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (alternance) (L4S8N2WJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L4S8N32O) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L4S8N35C	UE	R3.01 Pompe à chaleur	X			CM 5 TD 4,5 TP 3										
X	L3SPWZWY	UE	R3.02 Machines frigorifiques	X			CM 10 TD 19,5 TP 12										
X	M3EL8XI6	UE	R3.03 - Etudes réglementaires en énergétique du bâtiment	X			CM 4 TD 3 TP 18										
X	L4S8N4G9	UE	R3.04 - Chaufferie	X			CM 10 TD 9 TP 12										
X	L3SQOABN	UE	R3.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques	X			CM 8 TD 15 TP 12										
X	L3SQP007	UE	R3.06 - Transferts convectif et radiatif	X			CM 7 TD 12 TP 9										
X	L3SQPF8S	UE	R3.07 - Plan de mesurage et acquisition de données	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	L4S8N5NC	UE	R3.08 - Régulation des installations	X			CM 9 TD 16,5 TP 9										
X	L3SQQAQI	UE	R3.09 – Comptage carbone	X			CM 3 TD 6										
X	L3SQQPNG	UE	R3.10 - Bases de statistiques et de calcul financier	X			CM 7 TD 15										
X	L4S8N6RI	UE	R3.11 - Communication professionnelle	X			TD 12 TP 6										
X	L4S8N72B	UE	R3.12 - Anglais	X			TD 9 TP 12										
X	L3SQRWHI	UE	R3.13 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 7,5 TP 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQSD6G	UE	R3.14 - Mécanique des Matériaux	X			CM 4										
							TD 9										
X	L4S8N7YZ	UE	SAE3.01 : Dimensionnement d'installations – préparation à leur mise en œuvre	X			PT-BUT 1										
X	L4S8N8HE	UE	SAE3.02 : Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	X			CM 4										
							TD 7,5										
							TP 15										
							PT-BUT 48										
X	L3SQU2RT	UE	SAE3.03 MANé : Préparation à l'habilitation électrique sur des installations	X			TD 6										
							TP 6										
							PT-BUT 20										
	L4S8N9FJ	UE	SAE3.04 : Port-Folio	X			TD 3										
							PT-BUT 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 2 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (alternance) (L4S8N2WJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L4S8NBRE) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQV7DN	UE	R4.01 - Traitement d'air	X			CM 6 TD 12 TP 6										
X	L4S8NC8X	UE	R4.02 - Bois énergie	X			CM 4 TD 7,5										
X	L3SQW3FR	UE	R4.03 - Solaire thermique et photovoltaïque	X			CM 4 TD 7,5 TP 9										
X	L3SQWLAB	UE	R4.04 - Echangeurs de chaleur	X			CM 6 TD 12 TP 9										
X	L4S8NDJH	UE	R4.05 - Conduction de la chaleur en régime variable	X			CM 6 TD 12										
X	L3SQXFKJ	UE	R4.06 - Utilisation avancée des tableurs	X			CM 2 TP 12										
X	L3SQXU34	UE	R4.07 - Statistiques	X			CM 4 TD 9										
X	L3SQYBBW	UE	R4.08 - Conduite de projets	X			CM 3 TD 6										
X	L4S8NESB	UE	R4.09 - Communication professionnelle	X			TD 10,5 TP 3										
X	L4S8NF46	UE	R4.10 - Anglais	X			TD 9 TP 6										
X	L4S8NFFD	UE	R4.11 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 9										
X	L4S8NFR3	UE	R4.12 - Commissionnement et réception de bâtiments et installations	X			TD 3 TP 18										
X	L4S8NG1Y	UE	SAE4.01 : Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	X			PT-BUT 1										
X	L3SR14TO	UE	SAE4.02 - Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	X			TD 3 TP 9 PT-BUT 24										
X	L3SR1KSL	UE	SAE4.03 MANé - Evaluation des émissions de gaz à effet de serre d'un organisme et développement d'une stratégie bas carbone	X			TD 6 TP 9 PT-BUT 24										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L4S8NHHD	UE	**SAE4.04 - Portfolio**	X			PT-BUT 1										
X	L4S8NHRY	UE	**SAE4.05 Période entreprise**	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 3 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LRQM) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS2LRW5) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXG5H8X	UE	R5.MANé.01 | Système de Management de l'Energie (SMé)	X			TD 15										
X	LBXIB8MA	UE	R5.MANé.02 | Méthodologie de l'audit d'un SMé	X			TD 12										
X	LBXIEA0T	UE	R5.MANé.03 | Amélioration de la performance énergétique	X			TD 15 TP 6										
X	LBXIJF0M	UE	R5.MANé.04 | Audit des éclairages intérieur et extérieur	X			TD 4,5 TP 12										
X	LBXIM18X	UE	R5.MANé.05 - R5.OPTIM.05 | Valorisation énergétique des rejets et résidus	X			CM 3 TD 9										
X	LBXIP562	UE	R5.MANé.06 | Contrats d'exploitation	X			TD 18										
X	LBXIQX68	UE	R5.MANé.07 | Outils stratégique et méthodologique pour l'exploitation	X			TD 24										
X	LBXITJ08	UE	R5.MANé.08 | Technologies et exploitation des utilités industrielles	X			CM 20 TD 34,5 TP 15										
X	LBXJ6774	UE	R5.MANé.09 - R5.OPTIM.12 | Pilotage des installations, GTC et GMAO	X			CM 6 TD 4,5 TP 12										
X	LBXJ9LW5	UE	R5.MANé.10 | QHSE	X			TD 18										
X	LBXJBI5B	UE	R5.MANé.11 - R5.OPTIM.13 | Chiffrage d'une affaire, d'une opération	X			CM 3 TD 12										
X	LBXJET87	UE	R5.MANé.12 - R5.OPTIM.14 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			TD 15 TP 6										
X	LBXJJIP8	UE	R5.MANé.13 - R5.OPTIM.15 | Anglais	X			TD 12 TP 18										
X	LBXJLZ2K	UE	R5.MANé.14 - R5.OPTIM.16 | Projet Personnel et Professionnel	X			TP 5										
X	LBXJNXXW	UE	SAÉ 5.MANé.01 | Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie				TD 38,5 TP 9 PT-BUT 130										
	LBXK4NS6	UE	SAÉ 5.MANé.02 | Port-Folio	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LBXKR536	UE	R5.MANé.15 | Outils scientifiques ou techniques complémentaires	X			TD 18 TP 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 3 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LRQM) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS2LSHN) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXLLRCC	UE	R6.MANé.01 - R6.OPTIM.01 | Gestion comptable	X			CM 1										
							TD 3										
X	LBXLP3RU	UE	R6.MANé.02 - R6.OPTIM.02 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			CM 3										
							TD 9										
X	LBXLRHUK	UE	R6.MANé.03 - R6.OPTIM.03 | Projet Personnel et Professionnel	X			TD 6										
X	M3RFLDIC	UE	R6.MANé.04 - R6.OPTIM.04 |Transferts thermiques Rayonnement	X			CM 2										
							TD 6										
X	LBXLWQX7	UE	SAÉ 6.MANé.01 | Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie				TD 6										
							TP 18										
							PT-BUT 60										
X	LBXM09H0	UE	SAÉ 6.MANé.02 | Port-folio	X			TD 6										
							PT-BUT 30										
X	LBXOVRAN	UE	SAé 6.MANé.03 | Stage				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 3 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (Alternance) (LD8SM7CA) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LD8SM7F2) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXG5H8X	UE	R5.MANé.01 | Système de Management de l'Energie (SMé)	X			TD 15										
X	LBXIB8MA	UE	R5.MANé.02 | Méthodologie de l'audit d'un SMé	X			TD 12										
X	LBXIEA0T	UE	R5.MANé.03 | Amélioration de la performance énergétique	X			TD 15 TP 6										
X	LBXIJF0M	UE	R5.MANé.04 | Audit des éclairages intérieur et extérieur	X			TD 4,5 TP 12										
X	LBXIM18X	UE	R5.MANé.05 - R5.OPTIM.05 | Valorisation énergétique des rejets et résidus	X			CM 3 TD 9										
X	LBXIP562	UE	R5.MANé.06 | Contrats d'exploitation	X			TD 18										
X	LBXIQX68	UE	R5.MANé.07 | Outils stratégique et méthodologique pour l'exploitation	X			TD 24										
X	LBXITJ08	UE	R5.MANé.08 | Technologies et exploitation des utilités industrielles	X			CM 20 TD 34,5 TP 15										
X	LBXJ6774	UE	R5.MANé.09 - R5.OPTIM.12 | Pilotage des installations, GTC et GMAO	X			CM 6 TD 4,5 TP 12										
X	LBXJ9LW5	UE	R5.MANé.10 | QHSE	X			TD 18										
X	LBXJBI5B	UE	R5.MANé.11 - R5.OPTIM.13 | Chiffrage d'une affaire, d'une opération	X			CM 3 TD 12										
X	LBXJET87	UE	R5.MANé.12 - R5.OPTIM.14 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			TD 15 TP 6										
X	LBXJJIP8	UE	R5.MANé.13 - R5.OPTIM.15 | Anglais	X			TD 12 TP 18										
X	LBXJLZ2K	UE	R5.MANé.14 - R5.OPTIM.16 | Projet Personnel et Professionnel	X			TP 5										
X	LD8WFSG4	UE	SAÉ 5.MANé.01 - FA| Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie				PT-BUT 65										
	LBXK4NS6	UE	SAÉ 5.MANé.02 | Port-Folio	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LBXKR536	UE	R5.MANé.15 | Outils scientifiques ou techniques complémentaires	X			TD 18 TP 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LP8B)

BUT 3 MT2E Parcours Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie (Alternance) (LD8SM7CA) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LD8SME3I) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXLLRCC	UE	R6.MANé.01 - R6.OPTIM.01 | Gestion comptable	X			CM 1										
							TD 3										
X	LBXLP3RU	UE	R6.MANé.02 - R6.OPTIM.02 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			CM 3										
							TD 9										
X	LBXLRHUK	UE	R6.MANé.03 - R6.OPTIM.03 | Projet Personnel et Professionnel	X			TD 6										
X	LD8WRGAI	UE	SAÉ 6.MANé.01-FA | Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie				PT-BUT 54										
X	LBXM09H0	UE	SAÉ 6.MANé.02 | Port-folio	X			TD 6										
							PT-BUT 30										
X	LEZEJ0BM	UE	SAé 6.MANé.03 | Période entreprise				S-SAV 1										
X	M3RFLDIC	UE	R6.MANé.04 - R6.OPTIM.04 |Transferts thermiques Rayonnement	X			CM 2										
							TD 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 2 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUHJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS2LUMM) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SPPBE5	UE	R3.01 Pompe à chaleur	X			CM 5 TD 7,5 TP 6										
X	L3SPWZWY	UE	R3.02 Machines frigorifiques	X			CM 10 TD 19,5 TP 12										
X	L3SQ08Y0	UE	R3.03 - Etudes réglementaires en énergétique du bâtiment	X			CM 4 TD 3 TP 21										
X	L3SQNSC7	UE	R3.04 - Chaufferie	X			CM 10 TD 9 TP 15										
X	L3SQOABN	UE	R3.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques	X			CM 8 TD 15 TP 12										
X	L3SQP007	UE	R3.06 - Transferts convectif et radiatif	X			CM 7 TD 12 TP 9										
X	L3SQPF8S	UE	R3.07 - Plan de mesurage et acquisition de données	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	L3SQPV9A	UE	R3.08 - Régulation des installations	X			CM 9 TD 16,5 TP 12										
X	L3SQQAQI	UE	R3.09 – Comptage carbone	X			CM 3 TD 6										
X	L3SQQPNG	UE	R3.10 - Bases de statistiques et de calcul financier	X			CM 7 TD 15										
X	L3SQR3PW	UE	R3.11 - Communication professionnelle	X			TD 15 TP 9										
X	L3SQRHOL	UE	R3.12 - Anglais	X			TD 9 TP 15										
X	L3SQRWHI	UE	R3.13 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 7,5 TP 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQSD6G	UE	R3.14 - Mécanique des Matériaux	X			CM 4										
							TD 9										
X	L3SQSYSY	UE	SAE3.01 : Dimensionnement d'installations – préparation à leur mise en œuvre	X			CM 5										
							TD 7,5										
							TP 15										
							PT-BUT 48										
X	L3SQTLO8	UE	SAE3.02 : Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	X			CM 4										
							TD 7,5										
							TP 15										
							PT-BUT 48										
X	L3SRCJM4	UE	SAE3.03 OPTIM Intégration et dimensionnement de réseaux fluides et de leurs équipements dans une maquette numérique	X			TD 6										
							TP 6										
							PT-BUT 20										
X	L3SQULZ8	UE	SAE3.04 : Port-Folio	X			TD 6										
							PT-BUT 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 2 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUHJ) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS2LVGQ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQV7DN	UE	R4.01 - Traitement d'air	X			CM 6 TD 12 TP 6										
X	L3SQVM0W	UE	R4.02 - Bois énergie	X			CM 4 TD 7,5 TP 3										
X	L3SQW3FR	UE	R4.03 - Solaire thermique et photovoltaïque	X			CM 4 TD 7,5 TP 9										
X	L3SQWLAB	UE	R4.04 - Echangeurs de chaleur	X			CM 6 TD 12 TP 9										
X	L3SQX056	UE	R4.05 - Conduction de la chaleur en régime variable	X			CM 6 TD 12										
X	L3SQXFKJ	UE	R4.06 - Utilisation avancée des tableurs	X			CM 2 TP 12										
X	L3SQXU34	UE	R4.07 - Statistiques	X			CM 4 TD 9										
X	L3SQYBBW	UE	R4.08 - Conduite de projets	X			CM 3 TD 6										
X	L3SQYOU8	UE	R4.09 - Communication professionnelle	X			TD 12 TP 6										
X	L3SQZ2UZ	UE	R4.10 - Anglais	X			TD 9 TP 9										
X	L3SQZIIF	UE	R4.11 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 9 TP 3										
X	L3SQZYCZ	UE	R4.12 - Commissionnement et réception de bâtiments et installations	X			TD 3 TP 24										
X	L3SR0NGZ	UE	SAE4.01 : Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	X			CM 1 TD 1,5 TP 9 PT-BUT 24										
X	L3SR14TO	UE	SAE4.02 - Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans	X			TD 3 TP 9										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation				**PT-BUT 24**										
X	L3SSACXL	**UE**	**SAE4.03 OPTIM - Etudes thermique et environnementale réglementaires sur un bâtiment en phase de conception**	**X**			**TD 6** **TP 9** **PT-BUT 24**										
X	L3SR24NW	**UE**	**SAE4.04 - Portfolio**	**X**			**TD 6** **PT-BUT 3**										
X	L3SR2O0S	**UE**	**SAE4.05 STAGE Consolidation**	**X**			**S-SAV 1**										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	**UE**	**Bonifications S4**	**X**			**TD 30**										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 2 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (alternance) (L4S8ON5V) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L4S8ON8O) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L4S8N35C	UE	R3.01 Pompe à chaleur	X			CM 5 TD 4,5 TP 3										
X	L3SPWZWY	UE	R3.02 Machines frigorifiques	X			CM 10 TD 19,5 TP 12										
X	M3EL8XI6	UE	R3.03 - Etudes réglementaires en énergétique du bâtiment	X			CM 4 TD 3 TP 18										
X	L4S8N4G9	UE	R3.04 - Chaufferie	X			CM 10 TD 9 TP 12										
X	L3SQOABN	UE	R3.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques	X			CM 8 TD 15 TP 12										
X	L3SQP007	UE	R3.06 - Transferts convectif et radiatif	X			CM 7 TD 12 TP 9										
X	L3SQPF8S	UE	R3.07 - Plan de mesurage et acquisition de données	X			CM 1 TD 3 TP 6										
X	L4S8N5NC	UE	R3.08 - Régulation des installations	X			CM 9 TD 16,5 TP 9										
X	L3SQQAQI	UE	R3.09 – Comptage carbone	X			CM 3 TD 6										
X	L3SQQPNG	UE	R3.10 - Bases de statistiques et de calcul financier	X			CM 7 TD 15										
X	L4S8N6RI	UE	R3.11 - Communication professionnelle	X			TD 12 TP 6										
X	L4S8N72B	UE	R3.12 - Anglais	X			TD 9 TP 12										
X	L3SQRWHI	UE	R3.13 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 7,5 TP 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQSD6G	UE	R3.14 - Mécanique des Matériaux	X			CM 4										
							TD 9										
X	L4S8N7YZ	UE	SAE3.01 : Dimensionnement d'installations – préparation à leur mise en œuvre	X			PT-BUT 1										
X	L4S8N8HE	UE	SAE3.02 : Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	X			CM 4										
							TD 7,5										
							TP 15										
							PT-BUT 48										
X	L3SRCJM4	UE	SAE3.03 OPTIM Intégration et dimensionnement de réseaux fluides et de leurs équipements dans une maquette numérique	X			TD 6										
							TP 6										
							PT-BUT 20										
	L4S8N9FJ	UE	SAE3.04 : Port-Folio	X			TD 3										
							PT-BUT 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 2 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (alternance) (L4S8ON5V) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L4S8OVV2) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3SQV7DN	UE	R4.01 - Traitement d'air	X			CM 6 TD 12 TP 6										
X	L4S8NC8X	UE	R4.02 - Bois énergie	X			CM 4 TD 7,5										
X	L3SQW3FR	UE	R4.03 - Solaire thermique et photovoltaïque	X			CM 4 TD 7,5 TP 9										
X	L3SQWLAB	UE	R4.04 - Echangeurs de chaleur	X			CM 6 TD 12 TP 9										
X	L4S8NDJH	UE	R4.05 - Conduction de la chaleur en régime variable	X			CM 6 TD 12										
X	L3SQXFKJ	UE	R4.06 - Utilisation avancée des tableurs	X			CM 2 TP 12										
X	L3SQXU34	UE	R4.07 - Statistiques	X			CM 4 TD 9										
X	L3SQYBBW	UE	R4.08 - Conduite de projets	X			CM 3 TD 6										
X	L4S8NESB	UE	R4.09 - Communication professionnelle	X			TD 10,5 TP 3										
X	L4S8NF46	UE	R4.10 - Anglais	X			TD 9 TP 6										
X	L4S8NFFD	UE	R4.11 - Projet Personnel et Professionnel	X			TD 9										
X	L4S8NFR3	UE	R4.12 - Commissionnement et réception de bâtiments et installations	X			TD 3 TP 18										
X	L4S8NG1Y	UE	SAE4.01 : Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	X			PT-BUT 1										
X	L3SR14TO	UE	SAE4.02 - Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	X			TD 3 TP 9 PT-BUT 24										
X	L3SSACXL	UE	SAE4.03 OPTIM - Etudes thermique et environnementale réglementaires sur un bâtiment en phase de conception	X			TD 6 TP 9 PT-BUT 24										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L4S8NHHD	UE	**SAE4.04 - Portfolio**	X			PT-BUT 1										
X	L4S8NHRY	UE	**SAE4.05 Période entreprise**	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 3 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LWW9) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS2LX2G) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXMLFTM	UE	R5.OPTIM.01 | Méthodologie de l'audit énergétique	X			TD 12										
X	LBXMNFMH	UE	R5.OPTIM.02 | Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	X			TD 22,5										
X	LBXMPUPT	UE	R5.OPTIM.03 | Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	X			TD 4,5 TP 12										
X	LBXMRE89	UE	R5.OPTIM.04 | Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	X			TD 18 TP 18										
X	LBXIM18X	UE	R5.MANé.05 - R5.OPTIM.05 | Valorisation énergétique des rejets et résidus	X			CM 3 TD 9										
X	LBXMU3ND	UE	R5.OPTIM.06 | Science et technologie des filières énergétiques en développement	X			TD 22,5										
X	LBXMW58I	UE	R5.OPTIM.07 | Production et distribution de vapeur	X			CM 5 TD 7,5 TP 3										
X	LBXN209K	UE	R5.OPTIM.08 | Production et distribution d'air comprimé	X			CM 3 TD 9 TP 3										
X	LBXN5JRT	UE	R5.OPTIM.09 | Production et distribution de froid	X			CM 6 TD 9 TP 6										
X	LBXN94IR	UE	R5.OPTIM.10 | Conditionnement d'air	X			CM 6 TD 9 TP 3										
X	LBXNC8HE	UE	R5.OPTIM.11 | Installations de cogénération	X			TD 12 TP 12										
X	LBXJ6774	UE	R5.MANé.09 - R5.OPTIM.12 | Pilotage des installations, GTC et GMAO	X			CM 6 TD 4,5 TP 12										
X	LBXJBI5B	UE	R5.MANé.11 - R5.OPTIM.13 | Chiffrage d'une affaire, d'une opération	X			CM 3 TD 12										
X	LBXJET87	UE	R5.MANé.12 - R5.OPTIM.14 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			TD 15 TP 6										
X	LBXJJIP8	UE	R5.MANé.13 - R5.OPTIM.15 | Anglais	X			TD 12 TP 18										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXJLZ2K	UE	R5.MANé.14 - R5.OPTIM.16 | Projet Personnel et Professionnel	X			TP 5										
X	LBXOHILP	UE	SAÉ 5.OPTIM.01 | Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique				TD 38,5 PT-BUT 130										
X	LBXOM7RP	UE	SAé 5.OPTIM.02 | Port-Folio	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LCRT1L6Y	UE	R5.OPTIM.17 | Outils scientifiques ou techniques complémentaires	X			TD 27										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 3 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LWW9) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS2LXOZ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXLLRCC	UE	R6.MANé.01 - R6.OPTIM.01 | Gestion comptable	X			CM 1										
							TD 3										
X	LBXLP3RU	UE	R6.MANé.02 - R6.OPTIM.02 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			CM 3										
							TD 9										
X	LBXLRHUK	UE	R6.MANé.03 - R6.OPTIM.03 | Projet Personnel et Professionnel	X			TD 6										
X	M3RFLDIC	UE	R6.MANé.04 - R6.OPTIM.04 |Transferts thermiques Rayonnement	X			CM 2										
							TD 6										
X	LBXOOBE6	UE	SAÉ 6.OPTIM.01 | Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique				TD 6										
							TP 18										
							PT-BUT 60										
X	LBXORU6I	UE	SAé 6.OPTIM.02 | Port-Folio	X			TD 6										
							PT-BUT 30										
X	LBXOYZ4O	UE	SAé 6.OPTIM.03 | Stage Perfectionnement				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 3 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (Alternance) (LD8SOWKG) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LD8SOWN3) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXMLFTM	UE	R5.OPTIM.01 | Méthodologie de l'audit énergétique	X			TD 12										
X	LBXMNFMH	UE	R5.OPTIM.02 | Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	X			TD 22,5										
X	LBXMPUPT	UE	R5.OPTIM.03 | Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	X			TD 4,5 TP 12										
X	LBXMRE89	UE	R5.OPTIM.04 | Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	X			TD 18 TP 18										
X	LBXIM18X	UE	R5.MANé.05 - R5.OPTIM.05 | Valorisation énergétique des rejets et résidus	X			CM 3 TD 9										
X	LBXMU3ND	UE	R5.OPTIM.06 | Science et technologie des filières énergétiques en développement	X			TD 22,5										
X	LBXMW58I	UE	R5.OPTIM.07 | Production et distribution de vapeur	X			CM 5 TD 7,5 TP 3										
X	LBXN209K	UE	R5.OPTIM.08 | Production et distribution d'air comprimé	X			CM 3 TD 9 TP 3										
X	LBXN5JRT	UE	R5.OPTIM.09 | Production et distribution de froid	X			CM 6 TD 9 TP 6										
X	LBXN94IR	UE	R5.OPTIM.10 | Conditionnement d'air	X			CM 6 TD 9 TP 3										
X	LBXNC8HE	UE	R5.OPTIM.11 | Installations de cogénération	X			TD 12 TP 12										
X	LBXJ6774	UE	R5.MANé.09 - R5.OPTIM.12 | Pilotage des installations, GTC et GMAO	X			CM 6 TD 4,5 TP 12										
X	LBXJBI5B	UE	R5.MANé.11 - R5.OPTIM.13 | Chiffrage d'une affaire, d'une opération	X			CM 3 TD 12										
X	LBXJET87	UE	R5.MANé.12 - R5.OPTIM.14 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			TD 15 TP 6										
X	LBXJJIP8	UE	R5.MANé.13 - R5.OPTIM.15 | Anglais	X			TD 12 TP 18										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXJLZ2K	UE	**R5.MANé.14 - R5.OPTIM.16 | Projet Personnel et Professionnel**	X			TP 5										
X	LD8WUXA2	UE	**SAÉ 5.OPTIM.01 - FA | Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique**				PT-BUT 65										
X	LBXOM7RP	UE	**SAé 5.OPTIM.02 | Port-Folio**	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LCRT1L6Y	UE	**R5.OPTIM.17 | Outils scientifiques ou techniques complémentaires**	X			TD 27										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	**Bonifications S5**	X			TD 30										

BUT MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (KUS2LUB4)

BUT 3 MT2E Parcours Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie (Alternance) (LD8SOWKG) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LD8SP3L9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LBXLLRCC	UE	R6.MANé.01 - R6.OPTIM.01 | Gestion comptable	X			CM 1 TD 3										
X	LBXLP3RU	UE	R6.MANé.02 - R6.OPTIM.02 | Communication commerciale - conseil - relation clientèle	X			CM 3 TD 9										
X	LBXLRHUK	UE	R6.MANé.03 - R6.OPTIM.03 | Projet Personnel et Professionnel	X			TD 6										
X	M3RFLDIC	UE	R6.MANé.04 - R6.OPTIM.04 |Transferts thermiques Rayonnement	X			CM 2 TD 6										
X	LD8X04YA	UE	SAÉ 6.OPTIM.01 - FA | Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique				PT-BUT 54										
X	LBXORU6I	UE	SAé 6.OPTIM.02 | Port-Folio	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	LEZEP4ID	UE	SAé 6.OPTIM.03 | Période entreprise				S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Dimensionnement**	**UE.1.2 Optimisation**	**UE.1.3 Réalisation**	**UE.1.4 Exploitation**
1	Ressources	R1.01 Contexte énergétique	ET	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R1.02 Chauffage – ECS – Ventilation	PT	1	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%
		R1.03 Bases de transfert de chaleur	PT	1	8,00%	7,00%	7,00%	7,00%
		R1.04 Bases de thermodynamique	PT	1	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
		R1.05 Techniques constructives	ET	1	3,00%	4,00%	4,00%	
		R1.06 Énergie électrique	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R1.07 Dessin d'ingénierie-BIM	PT	1	8,00%	2,00%	8,00%	6,00%
		R1.08 Mesure et instrumentation en énergétique	PT	1	2,00%	8,00%	2,00%	8,00%
		R1.09 Tableurs	PT	1	3,50%	3,50%	3,50%	3,50%
		R1.10 Bases mathématiques pour l'énergéticien	PT	1	7,50%	7,50%	7,50%	7,50%
		R1.11 Méthodologie du travail universitaire (non évalué)	non évalué					
		R1.12 Communication	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R1.13 Anglais	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R1.14 PPP	PT	1	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
	Saé	Saé 1.01 Analyse et quantification des besoins énergétiques d'un bâtiment monobloc intégrant un système EnR	PT	1	40,00%			
		Saé 1.02 Préparation de l'instrumentation d'une installation ou d'un bâtiment et mesures envue de la réalisation de son bilan énergétique	PT	1		40,00%		
		Saé 1.03 Préparation des documents techniques nécessaires à la réalisation d'un réseau fluidique	PT	1			40,00%	
		Saé 1.04 Mise en service et maintenance de premier niveau d'une installation énergétique	PT	1				40,00%
		Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Dimensionnement**	**UE.2.2 Optimisation**	**UE.2.3 Réalisation**	**UE.2.4 Exploitation**
2	**Ressources**	R2.01 Confort thermique, visuel et acoustique	PT	1	7,00%	9,00%	2,00%	6,00%
		R2.02 Energies renouvelables	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R2.03 Thermique du bâtiment	PT	1	8,00%	6,00%	6,00%	2,00%
		R2.04 Hydraulique et aéraulique	PT	1	10,00%	7,00%	10,00%	7,00%
		R2.05 Thermodynamique	PT	1	7,00%	10,00%	7,00%	10,00%
		R2.06 Circuits électriques et automatisme	PT	1	3,00%	3,00%	10,00%	10,00%
		R2.07 Mathématiques appliquées	ET	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
		R2.08 Communication	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R2.09 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R2.10 PPP	PT	1	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
		R2.11 Mécanique	PT	1	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
	Saé	Saé 2.01 Dimensionnement des installations élémentaires de chauffage, d'ECS et de ventilation d'un bâtiment	PT	1	32,00%			
		Saé 2.02 Préparation de la mise en oeuvre du diagnostic énergétique d'une installation ou d'un bâtiment	PT	1		32,00%		
		Saé 2.03 Préparation des documents techniques nécessaires à la rénovation d'une installation de génération et distribution de fluides (chaufferie, compresseur…)	PT	1			32,00%	
		Saé 2.04 Conception et réalisation d'un projet à l'aide de techniques de fabrication utilisées en génie thermique	PT	1				32,00%
		Portfolio	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		Stage	R	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Dimensionnement**	**UE.3.2 Optimisation**	**UE.3.3 Réalisation**	**UE.3.4 Exploitation**
3	Ressources	R3.MANé.01 Pompes à chaleur	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R3.MANé.02 Machines frigorifiques	PT	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
		R3.MANé.03 Études réglementaires en énergétique du bâtiment	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	2,00%
		R3.MANé.04 Chaufferie	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	6,00%
		R3.MANé.05 Réseaux hydrauliques et aéraulique	PT	1	7,00%	6,00%	7,00%	7,00%
		R3.MANé.06 Transferts convectif et radiatif	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	5,00%
		R3.MANé.07 Plan de mesurage et acquisition de données	PT	1	1,00%	3,00%	1,00%	3,00%
		R3.MANé.08 Régulation des installations	PT	1	5,00%	6,00%	6,00%	8,00%
		R3.MANé.09 Comptage carbone	PT	1	1,00%	2,00%	1,00%	2,00%
		R3.MANé.10 Bases de statistiques et de calcul financier	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R3.MANé.11 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.MANé.12 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.MANé.13 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.MANé.14 Mécanique des matériaux	PT	1	3,00%	2,00%	2,00%	2,00%
	Saé	SAÉ 3.MANé.01 Dimensionnement d'installations – préparation à leur mise en œuvre	PT	1	40,00%		40,00%	
		SAÉ 3.MANé.02 Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		40,00%		20,00%
		SAÉ 3.MANé.03 Préparation à l'habilitation électrique sur des installations	PT	1				20,00%
		PORTFOLIO Portfolio MANé						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	8	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Dimensionnement**	**UE.4.2 Optimisation**	**UE.4.3 Réalisation**	**UE.4.4 Exploitation**
4	Ressources	R4.MANé.01 Traitement d'air	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.MANé.02 Bois énergie	PT	1	4,00%	4,00%	3,00%	3,00%
		R4.MANé.03 Solaire thermique et photovoltaïque	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.MANé.04 Échangeurs de chaleur	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.MANé.05 Conduction de la chaleur en régime variable	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.MANé.06 Utilisation avancée des tableurs	PT	1	3,00%	3,00%	4,00%	4,00%
		R4.MANé.07 Statistiques	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R4.MANé.08 Conduite de projets	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.MANé.09 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.MANé.10 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.MANé.11 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.MANé.12 Commissionnement et réception de bâtiments et installations	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
	Saé	SAÉ 4.MANé.01 Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	PT	1	20,00%		20,00%	
		SAÉ 4.MANé.02 Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		10,00%		15,00%
		SAÉ 4.MANé.03 Évaluation des émissions de gaz à effet de serre d'un organisme et développement d'une stratégie bas carbone	PT	1		10,00%		5,00%
		STAGE.MANé Consolidation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO Portfolio MANé	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	8	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Dimensionnement**	**UE.3.2 Optimisation**	**UE.3.3 Réalisation**	**UE.3.4 Exploitation**
3	Ressources	R3.MANé.01 Pompes à chaleur	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R3.MANé.02 Machines frigorifiques	PT	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
		R3.MANé.03 Études réglementaires en énergétique du bâtiment	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	2,00%
		R3.MANé.04 Chaufferie	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	6,00%
		R3.MANé.05 Réseaux hydrauliques et aéraulique	PT	1	7,00%	6,00%	7,00%	7,00%
		R3.MANé.06 Transferts convectif et radiatif	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	5,00%
		R3.MANé.07 Plan de mesurage et acquisition de données	PT	1	1,00%	3,00%	1,00%	3,00%
		R3.MANé.08 Régulation des installations	PT	1	5,00%	6,00%	6,00%	8,00%
		R3.MANé.09 Comptage carbone	PT	1	1,00%	2,00%	1,00%	2,00%
		R3.MANé.10 Bases de statistiques et de calcul financier	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R3.MANé.11 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.MANé.12 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.MANé.13 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.MANé.14 Mécanique des matériaux	PT	1	3,00%	2,00%	2,00%	2,00%
	Saé	SAÉ 3.MANé.01 Dimensionnement d'installations – préparation à leur mise en œuvre	PT	1	40,00%		40,00%	
		SAÉ 3.MANé.02 Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		40,00%		20,00%
		SAÉ 3.MANé.03 Préparation à l'habilitation électrique sur des installations	PT	1				20,00%
		PORTFOLIO Portfolio MANé						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	7	8	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Dimensionnement**	**UE.4.2 Optimisation**	**UE.4.3 Réalisation**	**UE.4.4 Exploitation**
4	Ressources	R4.MANé.01 Traitement d'air	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.MANé.02 Bois énergie	PT	1	4,00%	4,00%	3,00%	3,00%
		R4.MANé.03 Solaire thermique et photovoltaïque	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.MANé.04 Échangeurs de chaleur	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.MANé.05 Conduction de la chaleur en régime variable	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.MANé.06 Utilisation avancée des tableurs	PT	1	3,00%	3,00%	4,00%	4,00%
		R4.MANé.07 Statistiques	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R4.MANé.08 Conduite de projets	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.MANé.09 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.MANé.10 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.MANé.11 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.MANé.12 Commissionnement et réception de bâtiments et installations	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
	Saé	SAÉ 4.MANé.01 Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	PT	1	20,00%		20,00%	
		SAÉ 4.MANé.02 Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		10,00%		15,00%
		SAÉ 4.MANé.03 Évaluation des émissions de gaz à effet de serre d'un organisme et développement d'une stratégie bas carbone	PT	1		10,00%		5,00%
		STAGE.MANé Consolidation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO Portfolio MANé	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	8	7	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Optimisation**	**UE 5.2 Exploitation**
5	Ressources	R5.MANé.01 - Système de Management de l'Énergie (SMé)	PT	1	5,00%	2,00%
		R5.MANé.02 - Méthodologie de l'audit d'un SMé	PT	1	5,50%	
		R5.MANé.03 - Amélioration de la performance énergétique	PT	1	7,00%	2,00%
		R5.MANé.04 - Audit des éclairages intérieur et extérieur	PT	1	4,00%	3,00%
		R5.MANé.05 - Valorisation énergétique des rejets et résidus	PT	1	5,00%	
		R5.MANé.06 - Contrats d'exploitation	PT	1		8,00%
		R5.MANé.07 - Outils stratégique et méthodologique pour l'exploitation	PT	1		10,50%
		R5.MANé.08 - Technologies et exploitation des utilités industrielles	PT	1	2,50%	3,00%
			PT	1	5,00%	3,00%
			PT	1	6,50%	3,50%
			PT	1	5,00%	3,00%
		R5.MANé.09 - Pilotage des installations, GTC et GMAO	PT	1	5,50%	5,00%
		R5.MANé.10 - Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE)	PT	1		8,00%
		R5.MANé.11 - Chiffrage d'une affaire, d'une opération	PT	1	3,00%	3,00%
		R5.MANé.12 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,50%	4,50%
		R5.MANé.13 - Anglais	PT	1	6,50%	6,50%
		R5.MANé.14 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,00%	1,00%
		R5.MANé.15 - Outils scientifiques ou techniques complémentaires	PT	1	4,00%	4,00%
	Saé	SAÉ 5.MANé.01 - Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie	PT	1	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio MANé	non évalué			
				Poids Ressources	70,00%	70,00%
				Poids SAé	30,00%	30,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Optimisation**	**UE 6.2 Exploitation**
6	Ressources	R6.MANé.01 - Gestion comptable	PT	1	1,00%	1,00%
		R6.MANé.02 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,00%	4,00%
		R6.MANé.03 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%
		R6.OPTIM.04 - Trasnferts thermiques - Rayonnement	PT	1	3,00%	3,00%
	Saé	SAÉ 6.MANé.01 - Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie	PT	1	23,00%	23,00%
		STAGE.MANé - Perfectionnement	PT	1	55,00%	55,00%
		PORTFOLIO - Portfolio MANé	PT	1	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	10,00%	10,00%
				Poids SAé	90,00%	90,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Optimisation**	**UE 5.2 Exploitation**
5	Ressources	R5.MANé.01 - Système de Management de l'Énergie (SMé)	PT	1	5,00%	2,00%
		R5.MANé.02 - Méthodologie de l'audit d'un SMé	PT	1	5,50%	
		R5.MANé.03 - Amélioration de la performance énergétique	PT	1	7,00%	2,00%
		R5.MANé.04 - Audit des éclairages intérieur et extérieur	PT	1	4,00%	3,00%
		R5.MANé.05 - Valorisation énergétique des rejets et résidus	PT	1	5,00%	
		R5.MANé.06 - Contrats d'exploitation	PT	1		8,00%
		R5.MANé.07 - Outils stratégique et méthodologique pour l'exploitation	PT	1		10,50%
		R5.MANé.08 - Technologies et exploitation des utilités industrielles	PT	1	2,50%	3,00%
			PT	1	5,00%	3,00%
			PT	1	6,50%	3,50%
			PT	1	5,00%	3,00%
		R5.MANé.09 - Pilotage des installations, GTC et GMAO	PT	1	5,50%	5,00%
		R5.MANé.10 - Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE)	PT	1		8,00%
		R5.MANé.11 - Chiffrage d'une affaire, d'une opération	PT	1	3,00%	3,00%
		R5.MANé.12 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,50%	4,50%
		R5.MANé.13 - Anglais	PT	1	6,50%	6,50%
		R5.MANé.14 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,00%	1,00%
		R5.MANé.15 - Outils scientifiques ou techniques complémentaires	PT	1	4,00%	4,00%
	Saé	SAÉ 5.MANé.01 - Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie	PT	1	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio MANé	non évalué			
				Poids Ressources	70,00%	70,00%
				Poids SAé	30,00%	30,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Management de l'Energie pour le Bâtiment et l'Industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Optimisation**	**UE 6.2 Exploitation**
6	Ressources	R6.MANé.01 - Gestion comptable	PT	1	1,00%	1,00%
		R6.MANé.02 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,00%	4,00%
		R6.MANé.03 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%
		R6.OPTIM.04 - Trasnferts thermiques - Rayonnement	PT	1	3,00%	3,00%
	Saé	SAÉ 6.MANé.01 - Accompagnement d'un organisme à la mise en place de son Système de Management de l'Energie	PT	1	23,00%	23,00%
		STAGE.MANé - Perfectionnement	PT	1	55,00%	55,00%
		PORTFOLIO - Portfolio MANé	PT	1	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	10,00%	10,00%
				Poids SAé	90,00%	90,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Dimensionnement**	**UE.3.2 Optimisation**	**UE.3.3 Réalisation**	**UE.3.4 Exploitation**
3	Ressources	R3.OPTIM.01 Pompes à chaleur	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R3.OPTIM.02 Machines frigorifiques	PT	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
		R3.OPTIM.03 Études réglementaires en énergétique du bâtiment	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	2,00%
		R3.OPTIM.04 Chaufferie	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	6,00%
		R3.OPTIM.05 Réseaux hydrauliques et aérauliques	PT	1	7,00%	6,00%	7,00%	7,00%
		R3.OPTIM.06 Transferts convectif et radiatif	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	5,00%
		R3.OPTIM.07 Plan de mesurage et acquisition de données	PT	1	1,00%	3,00%	1,00%	3,00%
		R3.OPTIM.08 Régulation des installations	PT	1	5,00%	6,00%	6,00%	8,00%
		R3.OPTIM.09 Comptage carbone	PT	1	1,00%	2,00%	1,00%	2,00%
		R3.OPTIM.10 Bases de statistiques et de calcul financier	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R3.OPTIM.11 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.OPTIM.12 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.OPTIM.13 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.OPTIM.14 Mécanique des matériaux	PT	1	3,00%	2,00%	2,00%	2,00%
	Saé	SAÉ 3.OPTIM.01 Dimensionnement d'installations – Préparation à leur mise en œuvre	PT	1	20,00%		40,00%	
		SAÉ 3.OPTIM.02 Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		40,00%		40,00%
		SAÉ 3.OPTIM.03 Intégration et dimensionnement de réseaux fluides et de leurs équipements dans une maquette numérique	PT	1	20,00%			
		PORTFOLIO Portfolio OPTIM						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Dimensionnement**	**UE.4.2 Optimisation**	**UE.4.3 Réalisation**	**UE.4.4 Exploitation**
4	Ressources	R4.OPTIM.01 Traitement d'air	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.OPTIM.02 Bois énergie	PT	1	4,00%	4,00%	3,00%	3,00%
		R4.OPTIM.03 Solaire thermique et photovoltaïque	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.OPTIM.04 Échangeurs de chaleur	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.OPTIM.05 Conduction de la chaleur en régime variable	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.OPTIM.06 Utilisation avancée des tableurs	PT	1	3,00%	3,00%	4,00%	4,00%
		R4.OPTIM.07 Statistiques	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R4.OPTIM.08 Conduite de projets	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.OPTIM.09 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.OPTIM.10 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.OPTIM.11 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.OPTIM.12 Commissionnement et réception de bâtiments et installations	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
	Saé	SAÉ 4.OPTIM.01 Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	PT	1	10,00%		20,00%	
		SAÉ 4.OPTIM.02 Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		10,00%		20,00%
		SAÉ 4.OPTIM.03 Études thermique et environnementale réglementaires sur un bâtiment en phase de conception	PT	1	10,00%	10,00%		
		STAGE.OPTIM Consolidation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO Portfolio OPTIM	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Dimensionnement**	**UE.3.2 Optimisation**	**UE.3.3 Réalisation**	**UE.3.4 Exploitation**
3	Ressources	R3.OPTIM.01 Pompes à chaleur	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R3.OPTIM.02 Machines frigorifiques	PT	1	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
		R3.OPTIM.03 Études réglementaires en énergétique du bâtiment	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	2,00%
		R3.OPTIM.04 Chaufferie	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	6,00%
		R3.OPTIM.05 Réseaux hydrauliques et aérauliques	PT	1	7,00%	6,00%	7,00%	7,00%
		R3.OPTIM.06 Transferts convectif et radiatif	PT	1	6,00%	5,00%	6,00%	5,00%
		R3.OPTIM.07 Plan de mesurage et acquisition de données	PT	1	1,00%	3,00%	1,00%	3,00%
		R3.OPTIM.08 Régulation des installations	PT	1	5,00%	6,00%	6,00%	8,00%
		R3.OPTIM.09 Comptage carbone	PT	1	1,00%	2,00%	1,00%	2,00%
		R3.OPTIM.10 Bases de statistiques et de calcul financier	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R3.OPTIM.11 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.OPTIM.12 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R3.OPTIM.13 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.OPTIM.14 Mécanique des matériaux	PT	1	3,00%	2,00%	2,00%	2,00%
	Saé	SAÉ 3.OPTIM.01 Dimensionnement d'installations – Préparation à leur mise en œuvre	PT	1	20,00%		40,00%	
		SAÉ 3.OPTIM.02 Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		40,00%		40,00%
		SAÉ 3.OPTIM.03 Intégration et dimensionnement de réseaux fluides et de leurs équipements dans une maquette numérique	PT	1	20,00%			
		PORTFOLIO Portfolio OPTIM						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Dimensionnement**	**UE.4.2 Optimisation**	**UE.4.3 Réalisation**	**UE.4.4 Exploitation**
4	Ressources	R4.OPTIM.01 Traitement d'air	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.OPTIM.02 Bois énergie	PT	1	4,00%	4,00%	3,00%	3,00%
		R4.OPTIM.03 Solaire thermique et photovoltaïque	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.OPTIM.04 Échangeurs de chaleur	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
		R4.OPTIM.05 Conduction de la chaleur en régime variable	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.OPTIM.06 Utilisation avancée des tableurs	PT	1	3,00%	3,00%	4,00%	4,00%
		R4.OPTIM.07 Statistiques	PT	1	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
		R4.OPTIM.08 Conduite de projets	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.OPTIM.09 Communication professionnelle	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.OPTIM.10 Anglais	PT	1	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
		R4.OPTIM.11 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R4.OPTIM.12 Commissionnement et réception de bâtiments et installations	PT	1	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%
	Saé	SAÉ 4.OPTIM.01 Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	PT	1	10,00%		20,00%	
		SAÉ 4.OPTIM.02 Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	PT	1		10,00%		20,00%
		SAÉ 4.OPTIM.03 Études thermique et environnementale réglementaires sur un bâtiment en phase de conception	PT	1	10,00%	10,00%		
		STAGE.OPTIM Consolidation	PT	1	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		PORTFOLIO Portfolio OPTIM	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Dimensionnement**	**UE 5.2 Optimisation**
5	Ressources	R5.OPTIM.01 - Méthodologie de l'audit énergétique	PT	1		4,50%
		R5.OPTIM.02 - Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	PT	1		9,50%
		R5.OPTIM.03 - Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	PT	1	3,00%	4,00%
		R5.OPTIM.04 - Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	PT	1	8,00%	8,00%
		R5.OPTIM.05 - Valorisation énergétique des rejets et résidus	PT	1	3,00%	2,00%
		R5.OPTIM.06 - Science et technologie des filières énergétiques en développement	PT	1	4,00%	4,00%
		R5.OPTIM.07 - Production et distribution de vapeur	PT	1	3,50%	2,00%
		R5.OPTIM.08 - Production et distribution d'air comprimé	PT	1	6,00%	2,00%
		R5.OPTIM.09 - Production et distribution de froid	PT	1	6,50%	3,50%
		R5.OPTIM.10 - Conditionnement d'air	PT	1	5,00%	3,00%
		R5.OPTIM.11 - Installations de cogénération	PT	1	6,00%	4,00%
		R5.OPTIM.12 - Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée	PT	1	6,00%	4,50%
		R5.OPTIM.13 - Chiffrage d'une affaire, d'une opération	PT	1	3,00%	3,00%
		R5.OPTIM.14 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,50%	4,50%
		R5.OPTIM.15 - Anglais	PT	1	6,50%	6,50%
		R5.OPTIM.16 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,00%	1,00%
		R5.OPTIM.17 - Outils scientifiques ou techniques complémentaires	PT	1	4,00%	4,00%
	Saé	SAÉ 5.OPTIM.01 - Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique	PT	1	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio OPTIM	non évalué			
				Poids Ressources	70,00%	70,00%
				Poids SAé	30,00%	30,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Dimensionnement**	**UE 6.2 Optimisation**
6	Ressources	R6.OPTIM.01 - Gestion comptable	PT	1	1,00%	1,00%
		R6.OPTIM.02 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,00%	4,00%
		R6.OPTIM.03 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%
		R6.OPTIM.04 - Trasnferts thermiques - Rayonnement	PT	1	3,00%	3,00%
	Saé	SAÉ 6.OPTIM.01 - Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique	PT	1	23,00%	23,00%
		STAGE.OPTIM - Perfectionnement	PT	1	55,00%	55,00%
		PORTFOLIO - Portfolio OPTIM	PT	1	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	10,00%	10,00%
				Poids SAé	90,00%	90,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Dimensionnement**	**UE 5.2 Optimisation**
5	Ressources	R5.OPTIM.01 - Méthodologie de l'audit énergétique	PT	1		4,50%
		R5.OPTIM.02 - Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	PT	1		9,50%
		R5.OPTIM.03 - Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	PT	1	3,00%	4,00%
		R5.OPTIM.04 - Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	PT	1	8,00%	8,00%
		R5.OPTIM.05 - Valorisation énergétique des rejets et résidus	PT	1	3,00%	2,00%
		R5.OPTIM.06 - Science et technologie des filières énergétiques en développement	PT	1	4,00%	4,00%
		R5.OPTIM.07 - Production et distribution de vapeur	PT	1	3,50%	2,00%
		R5.OPTIM.08 - Production et distribution d'air comprimé	PT	1	6,00%	2,00%
		R5.OPTIM.09 - Production et distribution de froid	PT	1	6,50%	3,50%
		R5.OPTIM.10 - Conditionnement d'air	PT	1	5,00%	3,00%
		R5.OPTIM.11 - Installations de cogénération	PT	1	6,00%	4,00%
		R5.OPTIM.12 - Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée	PT	1	6,00%	4,50%
		R5.OPTIM.13 - Chiffrage d'une affaire, d'une opération	PT	1	3,00%	3,00%
		R5.OPTIM.14 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,50%	4,50%
		R5.OPTIM.15 - Anglais	PT	1	6,50%	6,50%
		R5.OPTIM.16 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,00%	1,00%
		R5.OPTIM.17 - Outils scientifiques ou techniques complémentaires	PT	1	4,00%	4,00%
	Saé	SAÉ 5.OPTIM.01 - Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique	PT	1	30,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio OPTIM	non évalué			
				Poids Ressources	70,00%	70,00%
				Poids SAé	30,00%	30,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées	
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Dimensionnement**	**UE 6.2 Optimisation**
6	Ressources	R6.OPTIM.01 - Gestion comptable	PT	1	1,00%	1,00%
		R6.OPTIM.02 - Communication commerciale - conseil - relation clientèle	PT	1	4,00%	4,00%
		R6.OPTIM.03 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%
		R6.OPTIM.04 - Trasnferts thermiques - Rayonnement	PT	1	3,00%	3,00%
	Saé	SAÉ 6.OPTIM.01 - Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique	PT	1	23,00%	23,00%
		STAGE.OPTIM - Perfectionnement	PT	1	55,00%	55,00%
		PORTFOLIO - Portfolio OPTIM	PT	1	12,00%	12,00%
				Poids Ressources	10,00%	10,00%
				Poids SAé	90,00%	90,00%
				Total	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	15	15

BUT Réseaux et télécommunications

2025-2026

BUT Réseaux et télécommunications (KUS3UFKJ) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

BUT 1 Réseaux et télécommunications (KUS3UFNO) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 1 (KUS3UFUC) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3UFZR	UE	R1.01 Initiation aux réseaux informatiques				CM 7 TD 15 TP 21										
X	KUS3UHJV	UE	R1.02 Principes et architecture des réseaux				CM 6 TD 9 TP 15										
X	KUS3UIW0	UE	R1.03 Réseaux locaux et équipements actifs				CM 6 TD 15 TP 12										
X	KUS3UKCA	UE	R1.04 Fondamentaux des systèmes électroniques				CM 4 TD 7,5 TP 12										
X	KUS3ULGN	UE	R1.05 Supports de transmission pour les réseaux				CM 5 TD 7,5 TP 12										
X	KUS3UMNO	UE	R1.06 Architecture des systèmes numériques et informatiques				CM 6 TD 6 TP 10										
X	KUS3UNSM	UE	R1.07 Fondamentaux de la programmation				CM 5 TD 15 TP 24										
X	KUS3UOSD	UE	R1.08 Bases des systèmes d'exploitation				CM 3 TD 9 TP 15										
X	KUS3UPW3	UE	R1.09 Introduction aux technologies Web				CM 1 TD 4 TP 4										
X	KUS3UQY5	UE	R1.10 Anglais technique 1				TD 12 TP 14										
X	KUS3URVO	UE	R1.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles : Introduction à la communication et au savoir-être professionnels				TD 9 TP 15										
X	KUS3USTE	UE	R1.12 Projet Personnel et Professionnel				TD 6 TP 6										
X	KUS3UTTR	UE	R1.13 Mathématiques du signal				CM 3 TD 19,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 6										
X	KUS3UUUJ	UE	R1.14 Mathématiques des transmissions				CM 4 TD 19,5 TP 6										
X	KUS3UVWP	UE	R1.15 Gestion de projet 1 : Maîtriser les bases de l'organisation du travail				CM 2 TD 6 TP 4										
X	L797WVGY	UE	R1.16 Mathématiques : renforcement 1				TD 12										
X	KUS3UWXE	UE	SAE1.01 Se sensibiliser à l'hygiène informatique et à la cybersécurité				CM 3 TD 3 TP 5,5 PT-BUT 12										
X	KUS3UY5H	UE	SAE1.02 S'initier aux réseaux informatiques				CM 1 TD 3 TP 6 PT-BUT 20										
X	KUS3UZE1	UE	SAE1.03 Découvrir un dispositif de transmission				TD 5,5 TP 4 PT-BUT 16										
X	KUS3V0GW	UE	SAE1.04 Se présenter sur Internet				CM 3 TD 1,5 TP 8 PT-BUT 12										
X	KUS3V1FS	UE	SAE1.05 Traiter des données				CM 1 TD 3 TP 6 PT-BUT 20										
X	KUS3V2VO	UE	SAE1.06 Portfolio				TD 3										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	Bonifications S1	X			TD 30										

BUT 1 Réseaux et télécommunications (KUS3UFNO) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS3VELW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3VERM	UE	R2.01 Technologie de l'Internet				CM 9										
							TD 27										
							TP 27										
X	KUS3VFVH	UE	R2.02 Administration système et fondamentaux de la virtualisation				CM 3										
							TD 6										
							TP 16										
X	KUS3VH2B	UE	R2.03 Bases des services réseaux				CM 3										
							TD 4,5										
							TP 18										
X	KUS3VICA	UE	R2.04 Initiation à la téléphonie d'entreprise				CM 3										
							TD 7,5										
							TP 15										
X	KUS3VJFO	UE	R2.05 Signaux et Systèmes pour les transmissions				CM 6										
							TD 15										
							TP 24										
X	KUS3VKI3	UE	R2.06 Numérisation de l'information				CM 4										
							TD 6										
							TP 10										
X	KUS3VLIL	UE	R2.07 Sources de données				CM 4										
							TD 3										
							TP 12										
X	KUS3VMM3	UE	R2.08 Analyse et traitement de données structurées				CM 3										
							TD 3										
							TP 9										
X	KUS3VNNF	UE	R2.09 Initiation au développement Web				CM 2										
							TD 6										
							TP 12										
X	KUS3VORG	UE	R2.10 Anglais technique 2				TD 12										
							TP 20										
X	KUS3VPWZ	UE	R2.11 Expression-Culture-Communication Professionnelles : Renforcement des techniques de communication				TD 9										
							TP 19										
X	KUS3VQRL	UE	R2.12 Projet Personnel et Professionnel				TP 12										
X	KUS3VRBX	UE	R2.13 Mathématiques des systèmes numériques				CM 3										
							TD 19,5										
							TP 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS3VSFO	UE	R2.14 Analyse des signaux				CM 4 TD 19,5 TP 6										
X	L79884HC	UE	R2.15 Mathématiques : renforcement 2				TD 12										
X	KUS3VTPS	UE	SAE2.01 Construire un réseau informatique pour une petite structure				CM 1 TD 9 TP 2 PT-BUT 12										
X	KUS3VUPP	UE	SAE2.04 Projet intégratif				CM 4 TD 3,5 TP 7 PT-BUT 48										
X	KUS3VVW0	UE	SAE2.02 Mesurer et caractériser un signal ou un système				CM 3 TP 8 PT-BUT 12										
X	KUS3VX2J	UE	SAE2.03 Mettre en place une solution informatique pour l'entreprise				CM 1 TD 1,5 TP 12 PT-BUT 12										
X	KUS3VYFS	UE	SAE2.05 Portfolio				PT-BUT 6										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	Bonifications S2	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 2 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7L7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS3W7R7) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L798AQ3G	UE	R3.01 Réseaux de campus				CM 4 TD 7,5 TP 18										
X	L798BEU1	UE	R3.02 Réseaux opérateurs				TP 18										
X	L798C4SO	UE	R3.03 Services réseaux avancés				CM 2 TD 4,5 TP 18										
X	L798CTIS	UE	R3.04 Services d'annuaires				CM 1 TD 3 TP 6										
X	L798DNID	UE	R3.05 Chaînes de transmissions numériques				CM 9 TD 21 TP 21										
X	L798EFYH	UE	R3.06 Fibres optiques et propagation				CM 6 TD 12 TP 8										
X	L798F0R0	UE	R3.07 Réseaux d'accès				CM 3 TD 6 TP 15										
X	L798FKTT	UE	R3.08 Consolidation de la programmation				CM 3 TD 7,5 TP 9										
X	L798G69K	UE	R3.09 Programmation événementielle				CM 2 TD 3 TP 6										
X	L798GTUM	UE	R3.10 Gestion d'un système de bases de données				CM 2 TD 5										
X	L798HLWP	UE	R3.11 Anglais professionnel 1	X			TD 14 TP 14										
X	L798IIBV	UE	R3.12 Expression-Culture-Communication professionnelles : Savoir collaborer				TD 9 TP 14										
X	L798J87Z	UE	R3.13 Projet Personnel Professionnel				CM 1 TP 12										
X	L798JOOC	UE	R3.14 Analyse de Fourier				CM 4										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 20,5										
X	L798KBXA	UE	R3.15 Gestion de projet 2 : Utiliser les méthodes de gestion de projet				CM 2 TD 5 TP 0										
X	L798L1FC	UE	R3.16 Mathématiques complémentaires (adaptation locale)				TD 15										
X	L798LRE8	UE	R3.17 Cryptographie (adaptation locale)				CM 2,5 TD 1,5 TP 6										
X	L798MHBN	UE	R3.ROM.16 Ingénierie de la téléphonie IP				CM 9,5 TD 1,5 TP 15										
X	L798N67K	UE	SAE3.01 mettre en oeuvre un système de transmission	X			TP 8 PT-BUT 30										
X	L798NXEH	UE	SAE3.02 Développer des applications communicantes	X			CM 1 TD 0 TP 6 PT-BUT 30										
X	L798OO7M	UE	SAE3.ROM.03 Concevoir un réseau informatique adapté au multimédia	X			CM 1 TD 3 TP 12 PT-BUT 30										
X	L798PKZR	UE	SAE3.ROM.04 Déployer un service de téléphonie multi-sites				CM 9 TD 6 PT-BUT 35										
	L798Q1LF	UE	Portefolio				TD 4 TP 2 PT-BUT 5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 2 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7L7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS3W88F) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L798QW1H	UE	R4.01 Infrastructure de sécurité				CM 3 TD 6 TP 18										
X	L798RCKQ	UE	R4.02 Transmissions avancées				CM 6 TD 12 TP 11										
X	L798RV6B	UE	R4.03 Physique des télécoms				CM 6 TD 12 TP 11										
X	L798SDM0	UE	R4.04 Réseaux cellulaires				CM 9 TD 6 TP 12										
X	L798TO89	UE	R4.05 Automatisation des tâches d'administration				CM 3 TD 9 TP 12										
X	L798UB1L	UE	R4.06 Anglais professionnel 2				TD 9,5 TP 7										
X	L798V7ZF	UE	R4.07 Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion professionnelle				TD 6 TP 5										
X	L798VZMC	UE	R4.08 Projet Personnel Professionel				TD 7										
X	L798WJEQ	UE	R4.ROM.09 Outils DevOps				CM 5 TD 1,5 TP 16										
X	L798X4PR	UE	R4.ROM.10 Opérateur de télécom				CM 1 TD 27										
X	L798XZ5X	UE	SAE4.ROM.01 Déployer une infrastructure opérateur et ses services clients				TD 19 TP 12 PT-BUT 50										
X	L798YKMP	UE	STAGE.ROM Stage				S-SAV 1										
X	L798Z8ZC	UE	PORTEFOLIO Démarche portfolio				TD 2 TP 2 PT-BUT 5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 2 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (alternance) (L7EKONI0) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L7EKONLZ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7EKONO6	UE	R3.01 Réseaux de campus				CM 4 TD 7,5 TP 18										
X	L7EKOOAD	UE	R3.02 Réseaux opérateurs				TP 18										
X	L7EKOOLP	UE	R3.03 Services réseaux avancés				CM 2 TD 4,5 TP 15										
X	L7EKOP41	UE	R3.04 Services d'annuaires				CM 1 TD 3 TP 6										
X	L7EKOPNZ	UE	R3.05 Chaînes de transmissions numériques				CM 9 TD 21 TP 21										
X	L7EKOQ77	UE	R3.06 Fibres optiques et propagation				CM 6 TD 12 TP 12										
X	L7EKOQPP	UE	R3.07 Réseaux d'accès				CM 3 TD 6 TP 15										
X	L7EKOR92	UE	R3.08 Consolidation de la programmation				CM 3 TD 7,5 TP 9										
X	L7EKORS4	UE	R3.09 Programmation événementielle				CM 2 TD 3 TP 9										
X	L7EKOSC1	UE	R3.10 Gestion d'un système de bases de données				CM 2 TD 5										
X	L7EKOT36	UE	R3.12 Expression-Culture-Communication professionnelles : Savoir collaborer				TD 9 TP 14										
X	L7EKOTIR	UE	R3.13 Projet Personnel Professionnel														
X	L7EKOTXT	UE	R3.14 Analyse de Fourier				CM 4 TD 23,5										
X	L7EKOUD3	UE	R3.15 Gestion de projet 2 : Utiliser les méthodes de gestion de projet														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7EKOV5R	UE	R3.16 Mathématiques complémentaires (adaptation locale)				TD 15										
X	L7EKOVE4	UE	R3.17 Cryptographie (adaptation locale)				CM 2,5 TD 1,5 TP 6										
X	L7EKOW19	UE	R3.ROM.16 Ingénierie de la téléphonie IP				CM 9,5 TD 1,5 TP 15										
X	L7EKOY4K	UE	SAE3.ROM.04 Déployer un service de téléphonie multi-sites				CM 9 TD 6 PT-BUT 35										
	L7EKOYMU	UE	Portefolio														
X	L798HLWP	UE	R3.11 Anglais professionnel 1	X			TD 14 TP 14										
X	L798N67K	UE	SAE3.01 mettre en oeuvre un système de transmission	X			TP 8 PT-BUT 30										
X	L798NXEH	UE	SAE3.02 Développer des applications communicantes	X			CM 1 TD 0 TP 6 PT-BUT 30										
X	L798OO7M	UE	SAE3.ROM.03 Concevoir un réseau informatique adapté au multimédia	X			CM 1 TD 3 TP 12 PT-BUT 30										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 2 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (alternance) (L7EKONI0) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L7EKP2CX) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L7EKP2GB	UE	R4.01 Infrastructure de sécurité				CM 3 TD 6 TP 18										
X	L7EKP2ZH	UE	R4.02 Transmissions avancées				CM 6 TD 12 TP 11										
X	L7EKP3JG	UE	R4.03 Physique des télécoms				CM 6 TD 12 TP 11										
X	L7EKP43T	UE	R4.04 Réseaux cellulaires				CM 9 TD 6 TP 12										
X	L7EKP4NW	UE	R4.05 Automatisation des tâches d'administration				CM 3 TD 9 TP 12										
X	L7EKP58M	UE	R4.06 Anglais professionnel 2				TD 9,5 TP 7										
X	L7EKP5OA	UE	R4.07 Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion professionnelle				TD 6 TP 5										
X	L7EKP62T	UE	R4.08 Projet Personnel Professionel														
X	L7EKP6BW	UE	R4.ROM.09 Outils DevOps				CM 5 TD 1,5 TP 16										
X	L7EKP6W3	UE	R4.ROM.10 Opérateur de télécom				CM 1 TD 27										
X	L7EKP7C3	UE	SAE4.ROM.01 Déployer une infrastructure opérateur et ses services clients														
X	L7EKP81H	UE	STAGE.ROM Stage				S-SAV 0										
X	L7EKP86C	UE	PORTEFOLIO Démarche portfolio														
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 3 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W8WR) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS3W906) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LB4VRDTU	UE	R5.01 Wifi avancé	X			CM 4 TD 6 TP 15										
X	LB4VU8IY	UE	R5.02 Supervision des réseaux	X			CM 2 TD 4,5 TP 18										
X	LB4VWO63	UE	R5.03 Ingénierie de système télécoms	X			CM 3 TD 21										
X	LB4VZTAM	UE	R5.04 Cycle de vie d'un projet informatique	X			CM 2 TD 2 TP 6										
X	LB4W1SXR	UE	R5.05 Anglais : insertion professionnelle 1	X			TD 9 TP 10										
X	LB4W5IJ1	UE	R5.06 Expression-Culture-Communication professionnelle : s'intégrer dans une organisation	X			TD 18 TP 4										
X	LB4W6HUU	UE	R5.07 Projet Personnel et Professionnel				TD 6 TP 4										
X	LB4W79FO	UE	R5.08 Gestion de projet 3 : Mener un projet professionnel				CM 3 TD 7 TP 5										
X	LB4W80PH	UE	R5.ROM.09 Services multimédias	X			CM 7,5 TD 10,5 TP 24										
X	LB4W9KMO	UE	R5.ROM.10 Sécurité et QoS pour les réseaux opérateurs	X			CM 1 TD 3,5 TP 21 PT-BUT 7										
X	LB4WB359	UE	R5.ROM.11 Automatisation et virtualisation des réseaux	X			CM 4 TD 10 TP 21										
X	LB4WC824	UE	SAÉ5.01 Concevoir, réaliser et présenter une solution technique				TD 14 TP 6 PT-BUT 70										
X	LB4WCSC6	UE	SAÉ5.02 Piloter un projet informatique	X			TD 6										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 9										
							PT-BUT 10										
X	LB4WDP7F	UE	SAÉ5.ROM.03 Déployer et gérer les services ROM	X			CM 1										
							TD 9										
							TP 8										
							PT-BUT 80										
X	LB4WEA9H	UE	PORTFOLIO Démarche Portfolio	X			TD 2										
							TP 3										
							PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 3 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W8WR) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS3W9FU) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LB4WFHMH	UE	R6.01 Anglais : insertion professionnelle 2	X			TD 4,5 TP 6										
X	LB4WGJSW	UE	R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelles : Communiquer en tant que futur cadre intermédiaire	X			TD 9 TP 6										
X	LB4WH4J8	UE	R6.03 Connaissance de l'entreprise	X			CM 3 TD 13										
X	LB4WHX1X	UE	R6.ROM.04 Veille technologique	X			CM 4 TD 12 TP 2										
X	LB4WIWF0	UE	SAÉ.ROM.01 Réaliser une veille technologique	X			TD 6 TP 6 PT-BUT 68										
X	LB4WJWNO	UE	STAGE.ROM Stage				S-SAV 1										
X	LB4WLACL	UE	PORTFOLIO Démarche Portfolio	X			TD 2 TP 3										
X	LPMAWRIE	UE	R6.ROM.05 Math Proba	X			CM 3 TD 12										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 3 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (alternance) (LB59G0J0) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LB59G0M0) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LB59G3P5	UE	R5.07 Projet Personnel et Professionnel														
X	LB59G436	UE	R5.08 Gestion de projet 3 : Mener un projet professionnel														
X	LB59G64D	UE	SAÉ5.01 Concevoir, réaliser et présenter une solution technique														
X	LB4VRDTU	UE	R5.01 Wifi avancé	X			CM 4 TD 6 TP 15										
X	LB4VU8IY	UE	R5.02 Supervision des réseaux	X			CM 2 TD 4,5 TP 18										
X	LB4VWO63	UE	R5.03 Ingénierie de système télécoms	X			CM 3 TD 21										
X	LB4VZTAM	UE	R5.04 Cycle de vie d'un projet informatique	X			CM 2 TD 2 TP 6										
X	LB4W1SXR	UE	R5.05 Anglais : insertion professionnelle 1	X			TD 9 TP 10										
X	LB4W5IJ1	UE	R5.06 Expression-Culture-Communication professionnelle : s'intégrer dans une organisation	X			TD 18 TP 4										
X	LB4W80PH	UE	R5.ROM.09 Services multimédias	X			CM 7,5 TD 10,5 TP 24										
X	LB4W9KMO	UE	R5.ROM.10 Sécurité et QoS pour les réseaux opérateurs	X			CM 1 TD 3,5 TP 21 PT-BUT 7										
X	LB4WB359	UE	R5.ROM.11 Automatisation et virtualisation des réseaux	X			CM 4 TD 10 TP 21										
X	LB4WCSC6	UE	SAÉ5.02 Piloter un projet informatique	X			TD 6 TP 9 PT-BUT 10										
X	LB4WDP7F	UE	SAÉ5.ROM.03 Déployer et gérer les services ROM	X			CM 1 TD 9										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 8										
							PT-BUT 80										
X	LB4WEA9H	UE	PORTFOLIO Démarche Portfolio	X			TD 2										
							TP 3										
							PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (KUS3W7I2)

BUT 3 RT Parcours Réseaux opérateurs et multimédia (alternance) (LB59G0J0) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LB59G9ZZ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LB59GCEB	UE	STAGE.ROM Stage				S-SAV 1										
X	LB4WFHMH	UE	R6.01 Anglais : insertion professionnelle 2	X			TD 4,5										
							TP 6										
X	LB4WGJSW	UE	R6.02 Expression-Culture-Communication professionnelles : Communiquer en tant que futur cadre intermédiaire	X			TD 9										
							TP 6										
X	LB4WH4J8	UE	R6.03 Connaissance de l'entreprise	X			CM 3										
							TD 13										
X	LB4WHX1X	UE	R6.ROM.04 Veille technologique	X			CM 4										
							TD 12										
							TP 2										
X	LB4WIWF0	UE	SAÉ.ROM.01 Réaliser une veille technologique	X			TD 6										
							TP 6										
							PT-BUT 68										
X	LB4WLACL	UE	PORTFOLIO Démarche Portfolio	X			TD 2										
							TP 3										
X	LPMAWRIE	UE	R6.ROM.05 Math Proba	X			CM 3										
							TD 12										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

Sem.	Poles	ELP	Modalité évaluation	Nombre de notes attendues	Poids des évaluations pour les compétences visées UE.1.1 Administrer	UE.1.2 Connecter	UE.1.3 Programmer
1	Ressources	R1.01 - Initiation aux réseaux informatiques	PT	1	9,00%	4,00%	4,00%
		R1.02 - Principes et architecture des réseaux	PT	1	9,00%		
		R1.03 - Réseaux locaux et équipements actifs	PT	1	6,00%	2,00%	2,00%
		R1.04 - Fondamentaux des systèmes électroniques	PT	1	6,00%	10,00%	
		R1.05 - Supports de transmission pour les réseaux	PT	1		7,00%	
		R1.06 - Architecture des systèmes numériques et informatiques	PT	1	4,00%		5,00%
		R1.07 - Fondamentaux de la programmation	PT	1			19,00%
		R1.08 - Bases des systèmes d'exploitation	PT	1	5,00%		6,00%
		R1.09 - Introduction aux technologies Web	PT	1			4,00%
		R1.10 - Anglais technique 1	PT	1	4,00%	6,00%	5,00%
		R1.11 - Expression-Culture-Communication Professionnelles : Introduction à la communication et au savoir-être professionnels	PT	1	4,00%	6,00%	5,00%
		R1.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%
		R1.13 - Mathématiques du signal	PT	1	4,00%	9,00%	
		R1.14 - Mathématiques des transmissions	PT	1	4,00%	9,00%	
		R1.15 - Gestion de projet 1 : Maîtriser les bases de l'organisation du travail	PT	1		3,00%	3,00%
		R1.16 – Mathématiques : renforcement 1 (adaptation locale)	PT	1	2,00%	2,00%	
	Saé	SAÉ 1.01 - Se sensibiliser à l'hygiène informatique et à la cybersécurité	PT	1	11,00%		
		SAÉ 1.02 - S'initier aux réseaux informatiques	PT	1	30,00%		
		SAÉ 1.03 - Découvrir un dispositif de transmission	PT	1		40,00%	
		SAÉ 1.04 - Se présenter sur Internet	PT	1			9,00%
		SAÉ 1.05 - Traiter des données	PT	1			36,00%
		PORTFOLIO - Portfolio					
				Poids Ressources	59,00%	60,00%	55,00%
				Poids SAé	41,00%	40,00%	45,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	11	9	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

Sem.	Poles	ELP	Modalité évaluation	Nombre de notes attendues	Poids des évaluations pour les compétences visées		
					UE.2.1 Administrer	UE.2.2 Connecter	UE.2.3 Programmer
2	Ressources	R2.01 - Technologies de l'Internet	PT	1	9,00%	6,00%	5,00%
		R2.02 - Administration système et fondamentaux de la virtualisation	PT	1	6,00%		6,00%
		R2.03 - Bases des services réseaux	PT	1	9,00%		
		R2.04 - Initiation à la téléphonie d'entreprise	PT	1	3,00%	6,00%	5,00%
		R2.05 - Signaux et Systèmes pour les transmissions	PT	1	4,00%	11,00%	
		R2.06 - Numérisation de l'information	PT	1	3,00%	8,00%	
		R2.07 - Sources de données	PT	1	1,00%		7,00%
		R2.08 - Analyse et traitement de données structurées	PT	1			7,00%
		R2.09 - Initiation au développement Web	PT	1	2,00%		9,00%
		R2.10 - Anglais technique 2	PT	1	7,00%	7,00%	4,00%
		R2.11 - Expression-Culture-Communication Professionnelles : Renforcement des techniques de communication	PT	1	4,00%	5,00%	4,00%
		R2.12 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%
		R2.13 - Mathématiques des systèmes numériques	PT	1	3,00%	3,00%	6,00%
		R2.14 - Analyse des signaux	PT	1	2,00%	8,00%	
		R2.15 – Mathématiques : renforcement 2	PT	1	2,00%	2,00%	3,00%
	Saé	SAÉ 2.01 - Construire un réseau informatique pour une petite structure	PT	1	24,00%		
		SAÉ 2.02 - Mesurer et caractériser un signal ou un système	PT	1		23,00%	
		SAÉ 2.03 - Mettre en place une solution informatique pour l'entreprise	PT	1			24,00%
		SAÉ 2.04 - Projet intégratif	PT	1	17,00%	17,00%	16,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	2,00%	2,00%	2,00%
				Poids Ressources	57,00%	58,00%	58,00%
				Poids SAé	43,00%	42,00%	42,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	11	9	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Initial

						Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**		**UE.3.1 Administrer**	**UE.3.2 Connecter**	**UE.3.3 Programmer**	**UE.3.4 Rapprocher**	**UE.3.5 Unifier**
3	Ressources	R3.01 Réseaux de campus	PT	1		10,00%	2,00%		4,00%	4,00%
		R3.02 Réseaux opérateurs	PT	1		7,00%	4,00%		6,00%	4,00%
		R3.03 Services réseaux avancés	PT	1		8,00%			6,00%	
		R3.04 Services d'annuaires	PT	1		7,00%			2,00%	
		R3.05 Chaînes de transmissions numériques	PT	1			14,00%			
		R3.06 Fibres optiques et propagation	PT	1			11,00%			
		R3.07 Réseaux d'accès	PT	1			11,00%			
		R3.08 Consolidation de la programmation	PT	1				14,00%		
		R3.09 Programmation événementielle	PT	1				13,00%		
		R3.10 Gestion d'un système de bases de données	PT	1			1,00%	7,00%		
		R3.11 Anglais professionnel 1	PT	1		5,00%	1,00%	7,00%	4,00%	3,00%
		R3.12 Expression-Culture-Communication professionnelles : Savoir collaborer	PT	1		5,00%	1,00%	2,00%	4,00%	3,00%
		R3.13 Projet Personnel et Professionnel	PT	1		2,00%	1,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.14 Analyse de Fourier	PT	1		5,00%	3,00%	5,00%	6,00%	
		R3.15 Gestion de projet 2 : Utiliser les méthodes de gestion de projet	PT	1		3,00%	2,00%	4,00%		
		R3.16 Mathématiques complémentaire (adaptation locale)	PT	1		3,00%		4,00%		
		R3.17 Cryptographie (adaptation locale)	PT	1		2,00%	2,00%		2,00%	2,00%
		R3.ROM.16 Ingénierie de la téléphonie sur IP	PT	1			7,00%		24,00%	28,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Mettre en oeuvre un système de transmission	PT	1			32,00%			
		SAÉ 3.02 Développer des applications communicantes	PT	1		7,00%	1,00%	42,00%		
		SAÉ 3.ROM.03 Concevoir un réseau informatique adapté au multimédia	PT	1		36,00%	7,00%		20,00%	24,00%
		SAÉ 3.ROM.04 Déployer un service de téléphonie multi-sites	PT	1					20,00%	30,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué							
					Poids Ressources	57,00%	60,00%	58,00%	60,00%	46,00%
					Poids SAé	43,00%	40,00%	42,00%	40,00%	54,00%
					Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
					Nombre de crédits ECTS	6	11	4	4	5

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Administrer**	**UE.4.2 Connecter**	**UE.4.3 Programmer**	**UE.4.4 Rapprocher**	**UE.4.5 Unifier**
4	Ressources	R4.01 Infrastructures de sécurité	PT	1	17,00%	6,00%			
		R4.02 Transmissions avancées	PT	1		16,00%			
		R4.03 Physique des télécoms	PT	1		16,00%			
		R4.04 Réseaux cellulaires	PT	1	8,00%	6,00%		10,00%	
		R4.05 Automatisation des tâches d'administration	PT	1			27,00%		
		R4.06 Anglais professionnel 2	PT	1	2,00%	2,00%	4,00%	2,00%	2,00%
		R4.07 Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion professionnelle	PT	1	2,00%	1,00%	4,00%	4,00%	2,00%
		R4.08 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	1,00%	2,00%	4,00%
		R4.ROM.09 Outils DevOps	PT	1	7,00%		11,00%	8,00%	20,00%
		R4.ROM.10 Opérateur de télécom	PT	1	8,00%			18,00%	20,00%
	Saé	SAÉ 4.ROM.01 Déployer une infrastructure opérateur et ses services clients	PT	1	17,00%	11,00%		8,00%	20,00%
		STAGE.ROM Stage	PT	1	30,00%	35,00%	46,00%	40,00%	24,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	7,00%	5,00%	7,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	46,00%	49,00%	47,00%	44,00%	48,00%
				Poids SAé	54,00%	51,00%	53,00%	56,00%	52,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	8	5	10	2

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Administrer**	**UE.3.2 Connecter**	**UE.3.3 Programmer**	**UE.3.4 Rapprocher**	**UE.3.5 Unifier**
3	Ressources	R3.01 Réseaux de campus	PT	1	10,00%	2,00%		4,00%	4,00%
		R3.02 Réseaux opérateurs	PT	1	7,00%	4,00%		6,00%	4,00%
		R3.03 Services réseaux avancés	PT	1	8,00%			6,00%	
		R3.04 Services d'annuaires	PT	1	7,00%			2,00%	
		R3.05 Chaînes de transmissions numériques	PT	1		14,00%			
		R3.06 Fibres optiques et propagation	PT	1		11,00%			
		R3.07 Réseaux d'accès	PT	1		11,00%			
		R3.08 Consolidation de la programmation	PT	1			14,00%		
		R3.09 Programmation événementielle	PT	1			13,00%		
		R3.10 Gestion d'un système de bases de données	PT	1		1,00%	7,00%		
		R3.11 Anglais professionnel 1	PT	1	5,00%	1,00%	7,00%	4,00%	3,00%
		R3.12 Expression-Culture-Communication professionnelles : Savoir collaborer	PT	1	5,00%	1,00%	2,00%	4,00%	3,00%
		R3.13 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	1,00%	2,00%	2,00%	2,00%
		R3.14 Analyse de Fourier	PT	1	5,00%	3,00%	5,00%	6,00%	
		R3.15 Gestion de projet 2 : Utiliser les méthodes de gestion de projet	PT	1	3,00%	2,00%	4,00%		
		R3.16 Mathématiques complémentaire (adaptation locale)	PT	1	3,00%		4,00%		
		R3.17 Cryptographie (adaptation locale)	PT	1	2,00%	2,00%		2,00%	2,00%
		R3.ROM.16 Ingénierie de la téléphonie sur IP	PT	1		7,00%		24,00%	28,00%
	Saé	SAÉ 3.01 Mettre en oeuvre un système de transmission	PT	1		32,00%			
		SAÉ 3.02 Développer des applications communicantes	PT	1	7,00%	1,00%	42,00%		
		SAÉ 3.ROM.03 Concevoir un réseau informatique adapté au multimédia	PT	1	36,00%	7,00%		20,00%	24,00%
		SAÉ 3.ROM.04 Déployer un service de téléphonie multi-sites	PT	1				20,00%	30,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	57,00%	60,00%	58,00%	60,00%	46,00%
				Poids SAé	43,00%	40,00%	42,00%	40,00%	54,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	11	4	4	5

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Administrer**	**UE.4.2 Connecter**	**UE.4.3 Programmer**	**UE.4.4 Rapprocher**	**UE.4.5 Unifier**
4	Ressources	R4.01 Infrastructures de sécurité	PT	1	17,00%	6,00%			
		R4.02 Transmissions avancées	PT	1		16,00%			
		R4.03 Physique des télécoms	PT	1		16,00%			
		R4.04 Réseaux cellulaires	PT	1	8,00%	6,00%		10,00%	
		R4.05 Automatisation des tâches d'administration	PT	1			27,00%		
		R4.06 Anglais professionnel 2	PT	1	2,00%	2,00%	4,00%	2,00%	2,00%
		R4.07 Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion professionnelle	PT	1	2,00%	1,00%	4,00%	4,00%	2,00%
		R4.08 Projet Personnel et Professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	1,00%	2,00%	4,00%
		R4.ROM.09 Outils DevOps	PT	1	10,00%		11,00%	9,00%	23,00%
		R4.ROM.10 Opérateur de télécom	PT	1	11,00%			19,00%	23,00%
	Saé	SAÉ 4.ROM.01 Déployer une infrastructure opérateur et ses services clients	PT	1	10,00%	11,00%		5,00%	12,00%
		STAGE.ROM Stage	PT	1	31,00%	35,00%	46,00%	41,00%	26,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	7,00%	5,00%	7,00%	8,00%	8,00%
				Poids Ressources	52,00%	49,00%	47,00%	46,00%	54,00%
				Poids SAé	48,00%	51,00%	53,00%	54,00%	46,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	8	5	10	2

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Administrer**	**UE 5.2 Connecter**	**UE 5.3 Programmer**	**UE 5.4 Rapprocher**	**UE 5.5 Unifier**
5	Ressources	R5.01 - WiFi avancé	PT	1	7,00%	22,00%			
		R5.02 - Supervision des réseaux	PT	1	19,00%		10,00%		
		R5.03 - Ingénierie de systèmes télécoms	PT	1	9,00%	18,00%			
		R5.04 - Cycle de vie d'un projet informatique	PT	1	5,00%		8,00%		
		R5.05 - Anglais : Insertion professionnelle 1	PT	1	7,00%	6,00%	16,00%		
		R5.06 - Expression-Culture-Communication professionnelles : S'intégrer dans une organisation	PT	1	8,00%	9,00%	14,00%		
		R5.07 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,00%	1,00%	4,00%	2,00%	6,00%
		R5.08 - Gestion de projets 3 : Mener un projet professionnel	PT	1	2,00%	2,00%	8,00%		
		R5.ROM.09 - Services multimédia	PT	1				25,00%	23,00%
		R5.ROM.10 - Sécurité et QoS pour les réseaux opérateurs	PT	1				17,00%	15,00%
		R5.ROM.11 - Automatisation et virtualisation des réseaux	PT	1				16,00%	14,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Concevoir, réaliser et présenter une solution technique	PT	1	32,00%	32,00%	23,00%		
		SAÉ 5.02 - Piloter un projet informatique	PT	1	10,00%	10,00%	17,00%		
		SAÉ 5.ROM.03 - Déployer et gérer les services ROM	PT	1				40,00%	42,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	58,00%	58,00%	60,00%	60,00%	58,00%
				Poids SAé	42,00%	42,00%	40,00%	40,00%	42,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	4	6	8	5

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Administrer**	**UE 6.2 Connecter**	**UE 6.3 Programmer**	**UE 6.4 Rapprocher**	**UE 6.5 Unifier**
6	Ressources	R6.01 - Anglais : Insertion professionnelle 2	PT	1	9,00%	10,00%	11,00%	5,00%	5,00%
		R6.02 - Expression-Culture-Communication professionnelles : Communiquer en tant que futur cadre intermédiaire	PT	1	8,00%	8,00%	8,00%	11,00%	11,00%
		R6.03 - Connaissance de l'entreprise	PT	1	8,00%	9,00%	10,00%	11,00%	12,00%
		R6.ROM.04 - Veille technologique	PT	1	6,00%	8,00%	10,00%	13,00%	15,00%
		R6.ROM.05-Math Proba	PT	1	14,00%	13,00%	11,00%	10,00%	8,00%
	Saé	SAÉ 6.ROM.01 - Réaliser une veille technologique	PT	1	15,00%	12,00%	10,00%	10,00%	9,00%
		STAGE.ROM - Stage	PT	1	35,00%	35,00%	35,00%	35,00%	35,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	48,00%	50,00%	50,00%	51,00%
				Poids SAé	55,00%	52,00%	50,00%	50,00%	49,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	4	4	4	11	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Administrer**	**UE 5.2 Connecter**	**UE 5.3 Programmer**	**UE 5.4 Rapprocher**	**UE 5.5 Unifier**
5	Ressources	R5.01 - WiFi avancé	PT	1	7,00%	22,00%			
		R5.02 - Supervision des réseaux	PT	1	19,00%		10,00%		
		R5.03 - Ingénierie de systèmes télécoms	PT	1	9,00%	18,00%			
		R5.04 - Cycle de vie d'un projet informatique	PT	1	5,00%		8,00%		
		R5.05 - Anglais : Insertion professionnelle 1	PT	1	7,00%	6,00%	16,00%		
		R5.06 - Expression-Culture-Communication professionnelles : S'intégrer dans une organisation	PT	1	8,00%	9,00%	14,00%		
		R5.07 - Projet Personnel et Professionnel	PT	1	1,00%	1,00%	4,00%	2,00%	6,00%
		R5.08 - Gestion de projets 3 : Mener un projet professionnel	PT	1	4,00%	4,00%	8,00%		
		R5.ROM.09 - Services multimédia	PT	1				25,00%	23,00%
		R5.ROM.10 - Sécurité et QoS pour les réseaux opérateurs	PT	1				17,00%	15,00%
		R5.ROM.11 - Automatisation et virtualisation des réseaux	PT	1				16,00%	14,00%
	Saé	SAÉ 5.01 - Concevoir, réaliser et présenter une solution technique	PT	1	32,00%	32,00%	23,00%		
		SAÉ 5.02 - Piloter un projet informatique	PT	1	8,00%	8,00%	17,00%		
		SAÉ 5.ROM.03 - Déployer et gérer les services ROM	PT	1				40,00%	42,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué						
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	58,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	42,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	4	6	8	5

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Réseaux et Télécommunications
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Réseaux opérateurs et multimédia
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Administrer**	**UE 6.2 Connecter**	**UE 6.3 Programmer**	**UE 6.4 Rapprocher**	**UE 6.5 Unifier**
6	Ressources	R6.01 - Anglais : Insertion professionnelle 2	PT	1	9,00%	10,00%	11,00%	5,00%	5,00%
		R6.02 - Expression-Culture-Communication professionnelles : Communiquer en tant que futur cadre intermédiaire	PT	1	8,00%	8,00%	8,00%	11,00%	11,00%
		R6.03 - Connaissance de l'entreprise	PT	1	8,00%	9,00%	10,00%	11,00%	12,00%
		R6.ROM.04 - Veille technologique	PT	1	6,00%	8,00%	10,00%	13,00%	15,00%
		R6.ROM.05-Math Proba	PT	1	14,00%	13,00%	11,00%	10,00%	8,00%
	Saé	SAÉ 6.ROM.01 - Réaliser une veille technologique	PT	1	15,00%	12,00%	10,00%	10,00%	9,00%
		STAGE.ROM - Stage	PT	1	35,00%	35,00%	35,00%	35,00%	35,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	48,00%	50,00%	50,00%	51,00%
				Poids SAé	55,00%	52,00%	50,00%	50,00%	49,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	4	4	4	11	7

BUT Science des données

2025-2026

BUT Science des données (KUS44XF8) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Droit, Economie, Gestion

BUT 1 Science des données (KUS44XJE) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS44XTW) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS44XZJ	UE	R1.01 Tableur et Reporting				TD 20										
X	KUS44YLI	UE	R1.02 Bases de données relationnelles 1				CM 6 TD 24										
X	KUS44ZOS	UE	R1.03 Bases de la programmation 1				CM 10 TD 40										
X	KUS450LD	UE	R1.04 Statistique descriptive 1				CM 10 TD 40										
X	KUS4517B	UE	R1.05 Probabilités 1				CM 6 TD 24										
X	KUS4528L	UE	R1.06 Mathématiques - Analyse				CM 10 TD 40										
X	KUS45387	UE	R1.07 Initiation à l'anglais de spécialité				TD 9 TP 21										
X	KUS4541N	UE	R1.08 Communication de l'information et recherche documentaire				CM 6 TD 9 TP 15										
X	KUS4555H	UE	R1.09 Découverte des données de l'environnement entrepreneurial et économique				CM 12 TD 40										
X	KUS456OH	UE	R1.10 Projet Personnel et Professionnel 1				CM 3 TD 15										
X	L3U9OMK5	UE	SAÉ1.01 - Reporting à partir de données stockées dans un SGBD relationnel				TD 6 PT-BUT 30										
X	L3U9P43C	UE	SAÉ1.02 - Écriture et lecture de fichiers de données				PT-BUT 5										
X	L3U9RNRS	UE	SAÉ1.03 - Préparation et synthèse d'un tableau de données en vue d'une analyse exploratoire simple				TD 6 TP 3 PT-BUT 30										
X	L3U9SBG4	UE	SAÉ1.04 - Apprendre en situation la production de données en entreprise				TD 8										
X	L3U9SW4C	UE	SAÉ1.05 - Présentation en anglais d'un territoire économique et culturel				TD 8 PT-BUT 10										
X	L3U9TLIN	UE	SAÉ1.06 - Mise en oeuvre d'une enquête				CM 6 TP 3 PT-BUT 5										
X	M5UXFNXN	UE	Portfolio														
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
	L7EE1ZYT	UE	Bonifications S1	X			TD 30										

BUT 1 Science des données (KUS44XJE) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS45AD2) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS45CRV	UE	R2.01 Reporting et datavisualisation				TD 22										
X	KUS45AGJ	UE	R2.02 Bases de données relationnelles 2				CM 6 TD 24										
X	KUS45BD7	UE	R2.03 Bases de la programmation 2				CM 6 TD 24										
X	KUS45C64	UE	R2.04 Programmation statistique				TD 24 TP 6										
X	KUS45D5U	UE	R2.05 Statistique descriptive 2				CM 4 TD 6										
X	KUS45ELL	UE	R2.06 Probabilités 2				CM 6 TD 24										
X	KUS45F7U	UE	R2.07 Bases de l'algèbre				CM 5 TD 15										
X	KUS45DSS	UE	R2.08 Statistique inférentielle				CM 6 TD 24										
X	KUS45FWS	UE	R2.09 Approfondissement de l'anglais de spécialité				TD 9 TP 21										
X	KUS45GKK	UE	R2.10 Communication et sémiologie				CM 6 TD 9 TP 15										
X	KUS45HEJ	UE	R2.11 Étude des données de l'environnement entrepreneurial et économique				CM 14 TD 36										
X	KUS45JAV	UE	R2.12 Projet Personnel et Professionnel 2				CM 3 TD 12										
X	L3U9Y3DO	UE	SAÉ2.01 - Conception et implémentation d'une base de données				TD 10 PT-BUT 10										
X	L3U9YXDS	UE	SAÉ2.02 - Estimation par échantillonnage				TD 10										
X	L3U9ZIFM	UE	SAÉ2.03 - Régression sur données réelles				TD 10										
X	L3UA0DOE	UE	SAÉ2.04 - Datavisualisation				TD 2 PT-BUT 6										
X	L3UA10TL	UE	SAÉ2.05 - Construction et présentation d'indicateurs de performance				TD 2 PT-BUT 10										
X	L3UA1JSK	UE	SAÉ2.06 - Analyse de données, reporting et datavisualisation				TD 12 PT-BUT 80										
X	L3UA2147	UE	Portfolio				CM 1										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 6										
							PT-BUT 34										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	**Bonifications S2**	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 2 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NR3) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS45NX4) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3YFX0GG	UE	Utilisation avancée d'outils de reporting	X			TD 24										
X	L3YFXQKQ	UE	Systèmes d'information décisionnels	X			CM 6 TD 18										
X	L3YFYEEH	UE	Technologies web	X			CM 6 TD 18										
X	L3YFZV1Y	UE	Programmation statistique automatisée	X			TD 15										
X	L3YG0D61	UE	Algèbre linéaire	X			CM 6 TD 24										
X	L3YG113F	UE	Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	X			CM 6 TD 24										
X	L3YG8A1J	UE	Régression linéaire simple	X			CM 6 TD 18										
X	L3YG8T95	UE	Anglais professionnel	X			TD 15 TP 15										
X	L3YG9BE9	UE	Communication organisationnelle et professionnelle	X			TD 15 TP 15										
X	L3YGAB6R	UE	Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	X			CM 10 TD 40										
X	L3YGB1JZ	UE	Programmation objet	X			TD 15										
X	L3YGC04Z	UE	Techniques de sondage et méthodologie d'enquête	X			CM 6 TD 18										
X	L3YGCJIN	UE	Projet Personnel et Professionnel 3	X			CM 2 TD 12										
X	L3YGEWL3	UE	SAÉ - Recueil et analyse de données par échantillonnage ou plan d'expérience	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	L3YGG0RV	UE	SAÉ - Intégration de données dans un datawarehouse	X			TD 18 PT-BUT 30										
X	L3YGIF2S	UE	SAÉ - Description et prévision de données temporelles	X			CM 6 TD 24										
X	L3YGOGJ8	UE	SAÉ - Conformité réglementaire pour traiter des données	X			CM 12 PT-BUT 5										
X	L3YGQ4Q8	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			PT-BUT 35										
	LECW7Z0W	UE	SAÉ - Portfolio	X													

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 2 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NR3) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS45OE9) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L482L8MB	UE	Automatisation et test en programmation	X			TD 18										
X	L482PXM2	UE	Système d'information géographique	X			TD 15										
X	L482LPO2	UE	Méthodes factorielles	X			CM 6 TD 24										
X	L482M3Z7	UE	Classification automatique	X			CM 8 TD 17										
X	L482QQSI	UE	Compléments d'analyse	X			TD 15										
X	L482MLLY	UE	Anglais scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482N3S8	UE	Communication scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482NJFN	UE	Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	X			CM 5 TD 15										
X	L482O0DO	UE	Projet Personnel et Professionnel 4	X			CM 2 TD 6										
X	L482OL7S	UE	Modèle linéaire	X			TD 20										
X	L482SO5Q	UE	SAÉ - Expliquer ou prédire une variable quantitative à partir de plusieurs facteurs				TD 6 PT-BUT 30										
X	L482TLCZ	UE	SAÉ - Reporting d'une analyse multivariée	X			TD 12 PT-BUT 30										
X	L482RI3S	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			PT-BUT 16										
X	L482U1F8	UE	SAÉ - Portfolio	X			CM 1 PT-BUT 24										
X	L88WKU4X	UE	Stage	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 2 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (alternance) (L5CK3ER6) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L5CK3EWF) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3YFX0GG	UE	Utilisation avancée d'outils de reporting	X			TD 24										
X	L3YFXQKQ	UE	Systèmes d'information décisionnels	X			CM 6 TD 18										
X	L3YFYEEH	UE	Technologies web	X			CM 6 TD 18										
X	L3YFZV1Y	UE	Programmation statistique automatisée	X			TD 15										
X	L3YG0D61	UE	Algèbre linéaire	X			CM 6 TD 24										
X	L3YG113F	UE	Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	X			CM 6 TD 24										
X	L3YG8A1J	UE	Régression linéaire simple	X			CM 6 TD 18										
X	L3YG8T95	UE	Anglais professionnel	X			TD 15 TP 15										
X	L3YG9BE9	UE	Communication organisationnelle et professionnelle	X			TD 15 TP 15										
X	L3YGAB6R	UE	Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	X			CM 10 TD 40										
X	L3YGB1JZ	UE	Programmation objet	X			TD 15										
X	L3YGC04Z	UE	Techniques de sondage et méthodologie d'enquête	X			CM 6 TD 18										
X	L3YGEWL3	UE	SAÉ - Recueil et analyse de données par échantillonnage ou plan d'expérience	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	L3YGG0RV	UE	SAÉ - Intégration de données dans un datawarehouse	X			TD 18 PT-BUT 30										
X	L3YGIF2S	UE	SAÉ - Description et prévision de données temporelles	X			CM 6 TD 24										
X	L3YGOGJ8	UE	SAÉ - Conformité réglementaire pour traiter des données	X			CM 12 PT-BUT 5										
	LECW7Z0W	UE	SAÉ - Portfolio	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 2 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (alternance) (L5CK3ER6) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L5CK3JBU) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L482L8MB	UE	Automatisation et test en programmation	X			TD 18										
X	L482PXM2	UE	Système d'information géographique	X			TD 15										
X	L482LPO2	UE	Méthodes factorielles	X			CM 6 TD 24										
X	L482M3Z7	UE	Classification automatique	X			CM 8 TD 17										
X	L482QQSI	UE	Compléments d'analyse	X			TD 15										
X	L482MLLY	UE	Anglais scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482N3S8	UE	Communication scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482NJFN	UE	Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	X			CM 5 TD 15										
X	L482OL7S	UE	Modèle linéaire	X			TD 20										
X	L482TLCZ	UE	SAÉ - Reporting d'une analyse multivariée	X			TD 12 PT-BUT 30										
X	L482U1F8	UE	SAÉ - Portfolio	X			CM 1 PT-BUT 24										
X	L88WKU4X	UE	Stage	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 3 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45PRG) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCYNR1BK) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRO1JB8	UE	R5.01 Bases de données NoSQL	X			CM 6 TD 24										
X	LCROO9ZF	UE	R5.02 Data mining	X			CM 9 TD 21										
X	LCYOK56I	UE	Compléments mathématiques pour l'IA	X			TD 12										
X	LCROOVBJ	UE	R5.03 Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	X			TD 9 TP 6										
X	LCROPDXR	UE	R5.04 Communication des données, éthique et responsabilité	X			TD 15										
X	LCRPDUIF	UE	Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	X			TD 12										
X	LCRPEMNO	UE	Domaines métiers de la science des données	X			CM 18 TD 22										
X	LCROPX8B	UE	R5.05 Projet Personnel et Professionnel 5	X			CM 6 TD 12										
X	LCYOOH58	UE	R5.06 Modélisation statistique avancée	X			TD 48										
X	LCYOSSDH	UE	SAÉ5.01 - Mener une étude statistique dans un domaine d'application	X			TD 24 PT-BUT 30										
X	LCROSH4W	UE	SAÉ5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	X			PT-BUT 10										
X	LCROTOGV	UE	SAÉ5.03 - Mise en œuvre d'un processus de Datamining	X			TD 5 PT-BUT 30										
X	LCRPFPQ8	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			CM 6 TD 15 PT-BUT 30										
	LECWCQ3Y	UE	SAÉ - Portfolio	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 3 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45PRG) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCYODFWX) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCROX1EP	UE	R6.01 Big Data : enjeux, stockage et extraction	X			TD 21										
X	LCROZ55C	UE	R6.02 Méthodes statistiques pour le Big Data	X			CM 3 TD 18										
X	LCROZLT8	UE	R6.03 Anglais pour la communication d'entreprise	X			TD 6 TP 6										
X	LCRP02LU	UE	R6.04 Communication pour le management	X			TD 12										
X	LCRPOSQO	UE	Droit du travail et droit des assurances	X			CM 12										
X	LCYOVW7F	UE	Mathématiques financières	X			TD 12										
X	LCYOXRNC	UE	R6.05 Apprentissage statistique pour l'IA	X			TD 30										
X	LCYOZIX2	UE	SAÉ6.01 - Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data	X			CM 6 TD 24 PT-BUT 60										
X	LCRP2ZRZ	UE	SAÉ - Portfolio	X			PT-BUT 20										
X	LCRP2FQE	UE	Stage	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 3 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (alternance) (LCYHKBV7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCYPAFPQ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRO1JB8	UE	R5.01 Bases de données NoSQL	X			CM 6 TD 24										
X	LCROO9ZF	UE	R5.02 Data mining	X			CM 9 TD 21										
X	LCYOK56I	UE	Compléments mathématiques pour l'IA	X			TD 12										
X	LCROOVBJ	UE	R5.03 Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	X			TD 9 TP 6										
X	LCROPDXR	UE	R5.04 Communication des données, éthique et responsabilité	X			TD 15										
X	LCRPDUIF	UE	Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	X			TD 12										
X	LCRPEMNO	UE	Domaines métiers de la science des données	X			CM 18 TD 22										
X	LCYOOH58	UE	R5.06 Modélisation statistique avancée	X			TD 48										
X	LCYOSSDH	UE	SAÉ5.01 - Mener une étude statistique dans un domaine d'application	X			TD 24 PT-BUT 30										
X	LCROSH4W	UE	SAÉ5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	X			PT-BUT 10										
X	LCRPFPQ8	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			CM 6 TD 15 PT-BUT 30										
	LECWCQ3Y	UE	SAÉ - Portfolio	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (KUS45NMG)

BUT 3 Science des données Parcours Exploration et modélisation statistique (alternance) (LCYHKBV7) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCYPHM5V) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCROX1EP	UE	R6.01 Big Data : enjeux, stockage et extraction	X			TD 21										
X	LCROZ55C	UE	R6.02 Méthodes statistiques pour le Big Data	X			CM 3 TD 18										
X	LCROZLT8	UE	R6.03 Anglais pour la communication d'entreprise	X			TD 6 TP 6										
X	LCRP02LU	UE	R6.04 Communication pour le management	X			TD 12										
X	LCRPOSQO	UE	Droit du travail et droit des assurances	X			CM 12										
X	LCYOVW7F	UE	Mathématiques financières	X			TD 12										
X	LCYOXRNC	UE	R6.05 Apprentissage statistique pour l'IA	X			TD 30										
X	LCYOZIX2	UE	SAÉ6.01 - Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data	X			CM 6 TD 24 PT-BUT 60										
X	LCRP2ZRZ	UE	SAÉ - Portfolio	X			PT-BUT 20										
X	LCRP2FQE	UE	Stage	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 2 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RVX) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS45S0U) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3YFX0GG	UE	Utilisation avancée d'outils de reporting	X			TD	24										
X	L3YFXQKQ	UE	Systèmes d'information décisionnels	X			CM	6										
							TD	18										
X	L3YFYEEH	UE	Technologies web	X			CM	6										
							TD	18										
X	L3YFZV1Y	UE	Programmation statistique automatisée	X			TD	15										
X	L3YG0D61	UE	Algèbre linéaire	X			CM	6										
							TD	24										
X	L3YG113F	UE	Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	X			CM	6										
							TD	24										
X	L3YG8A1J	UE	Régression linéaire simple	X			CM	6										
							TD	18										
X	L3YG8T95	UE	Anglais professionnel	X			TD	15										
							TP	15										
X	L3YG9BE9	UE	Communication organisationnelle et professionnelle	X			TD	15										
							TP	15										
X	L3YGAB6R	UE	Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	X			CM	10										
							TD	40										
X	L3YGB1JZ	UE	Programmation objet	X			TD	15										
	L56YDYVK	UE	Automatisation du traitement des données dans un tableur	X			TD	24										
X	L3YGCJIN	UE	Projet Personnel et Professionnel 3	X			CM	2										
							TD	12										
X	L47A4CCY	UE	SAÉ - Collecte automatisée de données web	X			TD	6										
							PT-BUT	30										
X	L3YGG0RV	UE	SAÉ - Intégration de données dans un datawarehouse	X			TD	18										
							PT-BUT	30										
X	L3YGIF2S	UE	SAÉ - Description et prévision de données temporelles	X			CM	6										
							TD	24										
X	L3YGOGJ8	UE	SAÉ - Conformité réglementaire pour traiter des données	X			CM	12										
							PT-BUT	5										
X	L3YGQ4Q8	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			PT-BUT	35										
	LECW7Z0W	UE	SAÉ - Portfolio	X														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 2 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RVX) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS45SGU) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L482L8MB	UE	Automatisation et test en programmation	X			TD 18										
X	L482PXM2	UE	Système d'information géographique	X			TD 15										
X	L482LPO2	UE	Méthodes factorielles	X			CM 6 TD 24										
X	L482M3Z7	UE	Classification automatique	X			CM 8 TD 17										
X	L482MLLY	UE	Anglais scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482N3S8	UE	Communication scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482NJFN	UE	Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	X			CM 5 TD 15										
X	L483EWWX	UE	Préparation/Intégration de données	X			TD 20										
X	L483FH0M	UE	Programmation web	X			TD 15										
X	L482O0DO	UE	Projet Personnel et Professionnel 4	X			CM 2 TD 6										
X	L483JMWP	UE	SAÉ - Développement d'un composant d'une solution décisionnelle				TD 6 PT-BUT 30										
X	L482TLCZ	UE	SAÉ - Reporting d'une analyse multivariée	X			TD 12 PT-BUT 30										
X	L482RI3S	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			PT-BUT 16										
X	L88WKU4X	UE	Stage	X			S-SAV 1										
X	L482U1F8	UE	SAÉ - Portfolio	X			CM 1 PT-BUT 24										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 2 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (alternance) (L5CK4UYI) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L5CK4V1S) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L3YFX0GG	UE	Utilisation avancée d'outils de reporting	X			TD 24										
X	L3YFXQKQ	UE	Systèmes d'information décisionnels	X			CM 6 TD 18										
X	L3YFYEEH	UE	Technologies web	X			CM 6 TD 18										
X	L3YFZV1Y	UE	Programmation statistique automatisée	X			TD 15										
X	L3YG0D61	UE	Algèbre linéaire	X			CM 6 TD 24										
X	L3YG113F	UE	Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	X			CM 6 TD 24										
X	L3YG8A1J	UE	Régression linéaire simple	X			CM 6 TD 18										
X	L3YG8T95	UE	Anglais professionnel	X			TD 15 TP 15										
X	L3YG9BE9	UE	Communication organisationnelle et professionnelle	X			TD 15 TP 15										
X	L3YGAB6R	UE	Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	X			CM 10 TD 40										
X	L3YGB1JZ	UE	Programmation objet	X			TD 15										
	L56YDYVK	UE	Automatisation du traitement des données dans un tableur	X			TD 24										
X	L47A4CCY	UE	SAÉ - Collecte automatisée de données web	X			TD 6 PT-BUT 30										
X	L3YGG0RV	UE	SAÉ - Intégration de données dans un datawarehouse	X			TD 18 PT-BUT 30										
X	L3YGIF2S	UE	SAÉ - Description et prévision de données temporelles	X			CM 6 TD 24										
X	L3YGOGJ8	UE	SAÉ - Conformité réglementaire pour traiter des données	X			CM 12 PT-BUT 5										
	LECW7Z0W	UE	SAÉ - Portfolio	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 2 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (alternance) (L5CK4UYI) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L5CK4ZL1) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L482L8MB	UE	Automatisation et test en programmation	X			TD 18										
X	L482PXM2	UE	Système d'information géographique	X			TD 15										
X	L482LPO2	UE	Méthodes factorielles	X			CM 6 TD 24										
X	L482M3Z7	UE	Classification automatique	X			CM 8 TD 17										
X	L482MLLY	UE	Anglais scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482N3S8	UE	Communication scientifique et argumentation	X			TD 6 TP 9										
X	L482NJFN	UE	Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	X			CM 5 TD 15										
X	L483EWWX	UE	Préparation/Intégration de données	X			TD 20										
X	L483FH0M	UE	Programmation web	X			TD 15										
X	L482TLCZ	UE	SAÉ - Reporting d'une analyse multivariée	X			TD 12 PT-BUT 30										
X	L482U1F8	UE	SAÉ - Portfolio	X			CM 1 PT-BUT 24										
X	L88WKU4X	UE	Stage	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 3 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45T52) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS45T7N) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRO1JB8	UE	R5.01 Bases de données NoSQL	X			CM 6 TD 24										
X	LCROO9ZF	UE	R5.02 Data mining	X			CM 9 TD 21										
X	LCROOVBJ	UE	R5.03 Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	X			TD 9 TP 6										
X	LCROPDXR	UE	R5.04 Communication des données, éthique et responsabilité	X			TD 15										
X	LCRPDUIF	UE	Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	X			TD 12										
X	LCRPEMNO	UE	Domaines métiers de la science des données	X			CM 18 TD 22										
X	LCROPX8B	UE	R5.05 Projet Personnel et Professionnel 5	X			CM 6 TD 12										
X	LCRQM6Y1	UE	R5.06 Développement logiciel	X			TD 24										
X	LCRQN5AJ	UE	R5.07 Programmation web pour la visualisation	X			TD 36										
X	LCRQP7V9	UE	SAÉ5.01 - Analyse et conception d'un outil décisionnel	X			TD 24 PT-BUT 30										
X	LCROSH4W	UE	SAÉ5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	X			PT-BUT 10										
X	LCROTOGV	UE	SAÉ5.03 - Mise en œuvre d'un processus de Datamining	X			TD 5 PT-BUT 30										
X	LCRPFPQ8	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			CM 6 TD 15 PT-BUT 30										
	LECWCQ3Y	UE	SAÉ - Portfolio	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 3 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45T52) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS45TPP) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCROX1EP	UE	R6.01 Big Data : enjeux, stockage et extraction	X			TD 21										
X	LCROZ55C	UE	R6.02 Méthodes statistiques pour le Big Data	X			CM 3 TD 18										
X	LCROZLT8	UE	R6.03 Anglais pour la communication d'entreprise	X			TD 6 TP 6										
X	LCRP02LU	UE	R6.04 Communication pour le management	X			TD 12										
X	LCRPOSQO	UE	Droit du travail et droit des assurances	X			CM 12										
X	LCRQ7NOV	UE	Sensibilisation à la sécurité numérique des données	X			TD 12										
X	LCRR46BR	UE	R6.05 Approfondissement en Big Data	X			TD 30										
X	LCRR0EFH	UE	SAÉ6.01 - Développement et test d'un outil décisionnel	X			CM 6 TD 24 PT-BUT 60										
X	LCRP2FQE	UE	Stage	X			S-SAV 1										
X	LCRP2ZRZ	UE	SAÉ - Portfolio	X			PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 3 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (alternance) (LCYNF0O0) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCYUUI1E) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCRO1JB8	UE	R5.01 Bases de données NoSQL	X			CM 6 TD 24										
X	LCROO9ZF	UE	R5.02 Data mining	X			CM 9 TD 21										
X	LCROOVBJ	UE	R5.03 Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	X			TD 9 TP 6										
X	LCROPDXR	UE	R5.04 Communication des données, éthique et responsabilité	X			TD 15										
X	LCRPDUIF	UE	Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	X			TD 12										
X	LCRPEMNO	UE	Domaines métiers de la science des données	X			CM 18 TD 22										
X	LCRQM6Y1	UE	R5.06 Développement logiciel	X			TD 24										
X	LCRQN5AJ	UE	R5.07 Programmation web pour la visualisation	X			TD 36										
X	LCRQP7V9	UE	SAÉ5.01 - Analyse et conception d'un outil décisionnel	X			TD 24 PT-BUT 30										
X	LCROSH4W	UE	SAÉ5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	X			PT-BUT 10										
X	LCRPFPQ8	UE	SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	X			CM 6 TD 15 PT-BUT 30										
	LECWCQ3Y	UE	SAÉ - Portfolio	X													
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (KUS45RSC)

BUT 3 Science des données Parcours Visualisation, conception d'outils décisionnels (alternance) (LCYNF0O0) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCYUUUDM) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LCROX1EP	UE	R6.01 Big Data : enjeux, stockage et extraction	X			TD 21										
X	LCROZ55C	UE	R6.02 Méthodes statistiques pour le Big Data	X			CM 3 TD 18										
X	LCROZLT8	UE	R6.03 Anglais pour la communication d'entreprise	X			TD 6 TP 6										
X	LCRP02LU	UE	R6.04 Communication pour le management	X			TD 12										
X	LCRPOSQO	UE	Droit du travail et droit des assurances	X			CM 12										
X	LCRQ7NOV	UE	Sensibilisation à la sécurité numérique des données	X			TD 12										
X	LCRR46BR	UE	R6.05 Approfondissement en Big Data	X			TD 30										
X	LCRR0EFH	UE	SAÉ6.01 - Développement et test d'un outil décisionnel	X			CM 6 TD 24 PT-BUT 60										
X	LCRP2ZRZ	UE	SAÉ - Portfolio	X			PT-BUT 20										
X	LCRP2FQE	UE	Stage	X			S-SAV 1										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des Données
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Traiter**	**UE.1.2 Analyser**	**UE.1.3 Valoriser**
1	Ressources	R1.01 - Tableur et reporting	PT	1	15,00%		
		R1.02 - Bases de données relationnelles 1	PT	1	20,00%		
		R1.03 - Bases de la programmation 1	PT	1	20,00%		
		R1.04 - Statistique descriptive 1	PT	1		20,00%	
		R1.05 - Probabilités 1	PT	1		15,00%	
		R1.06 - Mathématiques - analyse	PT	1		20,00%	
		R1.07 - Initiation à l'anglais de spécialité	PT	1			15,00%
		R1.08 - Communication de l'information et recherche documentaire	PT	1			15,00%
		R1.09 - Découverte des données de l'environnement entrepreunarial et économique	PT	1			25,00%
		R1.10 - Projet Personnel et Professionnel 1	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
	Saé	SAÉ 1.01 - Reporting à partir de données stockées dans un SGBD relationnel	PT	1	30,00%		
		SAÉ 1.02 - Ecriture et lecture de fichiers de données	PT	1	10,00%		
		SAÉ 1.03 - Préparation et synthèse d'un tableau de données en vue d'une analyse exploratoire simple	PT	1		40,00%	
		SAÉ 1.04 - Apprendre en situation la production de données en entreprise	PT	1			15,00%
		SAÉ 1.05 - Présentation en anglais d'un territoire économique et culturel	PT	1			10,00%
		SAÉ 1.06 - Mise en oeuvre d'une enquête	PT	1			15,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	Non évalué				
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des Données
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Traiter**	**UE.2.2 Analyser**	**UE.2.3 Valoriser**
2	**Ressources**	R2.01 - Reporting et Datavisualisation	PT	1	10,00%		
		R2.02 - Bases de données relationnelles 2	PT	1	15,00%		
		R2.03 - Bases de la programmation 2	PT	1	15,00%		
		R2.04 - Programmation statistique	PT	1	15,00%		
		R2.05 - Statistique descriptive 2	PT	1		10,00%	
		R2.06 - Probabilités 2	PT	1		15,00%	
		R2.07 - Bases de l'algèbre	PT	1		15,00%	
		R2.08 - Statistique inférentielle	PT	1		15,00%	
		R2.09 - Approfondissement de l'anglais de spécialité	PT	1			15,00%
		R2.10 - Communication et sémiologie	PT	1			15,00%
		R2.11 - Étude des données de l'environnement entrepreunarial et économique	PT	1			25,00%
		R2.12 - Projet Personnel et Professionnel 2	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
	Saé	SAÉ 2.01 - Conception et implémentation d'une base de données	PT	1	10,00%		
		SAÉ 2.02 - Estimation par échantillonnage	PT	1		10,00%	
		SAÉ 2.03 - Régression sur données réelles	PT	1		10,00%	
		SAÉ 2.04 - Datavisualisation	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
		SAÉ 2.05 - Construction et présentation d'indicateurs de performance	PT	1			10,00%
		SAÉ 2.06 - Analyse de données, reporting et datavisualisation	PT	1	20,00%	10,00%	20,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	60,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	40,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	10	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Traiter**	**UE.3.2 Analyser**	**UE.3.3 Valoriser**	**UE.3.4 Modéliser**
3	Ressources	R3.01 Utilisation avancée d'outils de reporting	PT	1	10,00%			
		R3.02 Systèmes d'information décisionnels	PT	1	10,00%			
		R3.03 Technologies web	PT	1	10,00%			
		R3.04 Programmation statistique automatisée	PT	1	10,00%			
		Programmation objet	PT	1	10,00%			
		R3.05 Algèbre linéaire	PT	1		15,00%		
		R3.06 Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	PT	1		15,00%		
		Régression linéaire simple	PT	1		15,00%		
		R3.07 Anglais professionnel	PT	1			15,00%	
		R3.08 Communication organisationnelle et professionnelle	PT	1			15,00%	
		R3.09 Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	PT	1			20,00%	
		R3.EMS.10 Techniques de sondage et méthodologie d'enquête	PT	1		5,00%		30,00%
		R3.EMS.11 Projet Personnel et Professionnel 3	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	10,00%
	Saé	SAÉ 3.EMS.01 Recueil et analyse de données par échantillonnage ou plan d'expérience	PT	1	15,00%	20,00%	5,00%	40,00%
		SAÉ 3.02 Intégration de données dans un datawarehouse	PT	1	25,00%		5,00%	
		SAÉ 3.03 Description et prévision de données temporelles	PT	1		20,00%	5,00%	
		SAÉ 3.EMS.04 Conformité réglementaire pour analyser des données	PT	1	2,00%	2,00%	15,00%	
		Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	3,00%	3,00%	15,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	Non évalué	Non évalué				
				Poids Ressources	55,00%	55,00%	55,00%	40,00%
				Poids SAé	45,00%	45,00%	45,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Traiter**	**UE.4.2 Analyser**	**UE.4.3 Valoriser**	**UE.4.4 Modéliser**
4	Ressources	R4.01 Automatisation et test en programmation	PT	1	25,00%			
		Système d'information géographique	PT	1	15,00%			
		R4.02 Méthodes factorielles	PT	1		10,00%		
		R4.03 Classification automatique	PT	1		10,00%		
		Compléments d'analyse	PT	1		10,00%		
		R4.04 Anglais scientifique et argumentation	PT	1			12,00%	
		R4.05 Communication scientifique et argumentation	PT	1			12,00%	
		R4.06 Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	PT	1			16,00%	
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel 4	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.EMS.08 Modèle linéaire	PT	1		10,00%		35,00%
	Saé	SAÉ 4.EMS.01 Expliquer ou prédire une variable quantitative à partir de plusieurs facteurs	PT	1		10,00%	10,00%	20,00%
		SAÉ 4.02 Reporting d'une analyse multivariée	PT	1	15,00%	10,00%	10,00%	5,00%
		Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	15,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		STAGE Stage	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	45,00%	45,00%	40,00%
				Poids SAé	55,00%	55,00%	55,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Traiter**	**UE.3.2 Analyser**	**UE.3.3 Valoriser**	**UE.3.4 Modéliser**
3	Ressources	R3.01 Utilisation avancée d'outils de reporting	PT	1	15,00%			
		R3.02 Systèmes d'information décisionnels	PT	1	10,00%			
		R3.03 Technologies web	PT	1	15,00%			
		R3.04 Programmation statistique automatisée	PT	1	10,00%			
		Programmation objet	PT	1	10,00%			
		R3.05 Algèbre linéaire	PT	1		15,00%		
		R3.06 Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	PT	1		15,00%		
		Régression linéaire simple	PT	1		15,00%		
		R3.07 Anglais professionnel	PT	1			15,00%	
		R3.08 Communication organisationnelle et professionnelle	PT	1			15,00%	
		R3.09 Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	PT	1			25,00%	
		R3.EMS.10 Techniques de sondage et méthodologie d'enquête	PT	1		15,00%		40,00%
	Saé	SAÉ 3.EMS.01 Recueil et analyse de données par échantillonnage ou plan d'expérience	PT	1	14,00%	19,00%	5,00%	50,00%
		SAÉ 3.02 Intégration de données dans un datawarehouse	PT	1	24,00%		5,00%	
		SAÉ 3.03 Description et prévision de données temporelles	PT	1		19,00%	15,00%	10,00%
		SAÉ 3.EMS.04 Conformité réglementaire pour analyser des données	PT	1	2,00%	2,00%	20,00%	
		PORTFOLIO Portfolio	Non évalué	Non évalué				
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	55,00%	40,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	45,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Traiter**	**UE.4.2 Analyser**	**UE.4.3 Valoriser**	**UE.4.4 Modéliser**
4	Ressources	R4.01 Automatisation et test en programmation	PT	1	25,00%			
		Système d'information géographique	PT	1	20,00%			
		R4.02 Méthodes factorielles	PT	1		15,00%		
		R4.03 Classification automatique	PT	1		10,00%		
		Compléments d'analyse	PT	1		10,00%		
		R4.04 Anglais scientifique et argumentation	PT	1			13,00%	
		R4.05 Communication scientifique et argumentation	PT	1			13,00%	
		R4.06 Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	PT	1			19,00%	
		R4.EMS.08 Modèle linéaire	PT	1		10,00%		50,00%
	Saé	SAÉ 4.EMS.01 Expliquer ou prédire une variable quantitative à partir de plusieurs facteurs	Non évalué	Non évalué				
		SAE 4.02 Reporting d'une analyse multivariée	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	
		STAGE Stage	PT	1	35,00%	35,00%	35,00%	40,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				Poids Ressources	45,00%	45,00%	45,00%	50,00%
				Poids SAé	55,00%	55,00%	55,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Traiter**	**UE 5.2 Analyser**	**UE 5.3 Valoriser**	**UE 5.4 Modéliser**
5	Ressources	R5.01 - Bases de données NoSQL	PT	1	35,00%			
		R5.02 - Data mining	PT	1		15,00%		
		Compléments mathématiques pour l'IA	PT	1		10,00%		
		R5.03 - Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	PT	1			15,00%	
		R5.04 - Communication des données, éthique et responsabilité	PT	1			15,00%	
		Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	PT	1			10,00%	
		Domaines métiers de la science des données	PT	1			15,00%	
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel 5	PT	1	10,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R5.EMS.06 - Modélisation statistique avancée	PT	1		20,00%		35,00%
	Saé	SAÉ 5.EMS.01 - Mener une étude statistique dans un domaine d'application	PT	1	5,00%	20,00%	15,00%	40,00%
		SAÉ 5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	PT	1	20,00%		5,00%	
		SAÉ 5.03 - Mise en oeuvre d'un processus de Datamining	PT	1		20,00%	10,00%	
		Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	30,00%	10,00%	10,00%	20,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	45,00%	50,00%	60,00%	40,00%
				Poids SAé	55,00%	50,00%	40,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Traiter**	**UE 6.2 Analyser**	**UE 6.3 Valoriser**	**UE 6.4 Modéliser**
6	Ressources	R6.01 - Big Data : enjeux, stockage et extraction	PT	1	45,00%			
		R6.02 - Méthodes statistiques pour le Big Data	PT	1		20,00%		
		R6.03 - Anglais pour la communication d'entreprise	PT	1			15,00%	
		R6.04 - Communication pour le management	PT	1			15,00%	
		Droit du travail et droit des assurances	PT	1			15,00%	
		Mathématiques financières	PT	1			15,00%	
		R6.EMS.05 - Apprentissage statistique pour l'IA	PT	1		25,00%		40,00%
	Saé	SAÉ 6.EMS.01 - Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data	PT	1	20,00%	20,00%	15,00%	25,00%
		STAGE - Stage	PT	1	30,00%	30,00%	20,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	45,00%	60,00%	40,00%
				Poids SAé	55,00%	55,00%	40,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**code PN-ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Traiter**	**UE 5.2 Analyser**	**UE 5.3 Valoriser**	**UE 5.4 Modéliser**
5	Ressources	R5.01 - Bases de données NoSQL	PT	1	40,00%			
		R5.02 - Data mining	PT	1		25,00%		
		Compléments mathématiques pour l'IA	PT	1		10,00%		
		R5.03 - Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	PT	1			15,00%	
		R5.04 - Communication des données, éthique et responsabilité	PT	1			15,00%	
		Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	PT	1			10,00%	
		Domaines métiers de la science des données	PT	1			15,00%	
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel 5	non évalué					
		R5.EMS.06 - Modélisation statistique avancée	PT	1		20,00%		50,00%
	Saé	SAÉ 5.EMS.01 - Mener une étude statistique dans un domaine d'application	PT	1	10,00%	30,00%	25,00%	40,00%
		SAÉ 5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	PT	1	25,00%		10,00%	
		Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	25,00%	15,00%	10,00%	10,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	40,00%	55,00%	55,00%	50,00%
				Poids SAé	60,00%	45,00%	45,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Exploration et Modélisation Statistique
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Traiter**	**UE 6.2 Analyser**	**UE 6.3 Valoriser**	**UE 6.4 Modéliser**
6	Ressources	R6.01 - Big Data : enjeux, stockage et extraction	PT	1	40,00%			
		R6.02 - Méthodes statistiques pour le Big Data	PT	1		20,00%		
		R6.03 - Anglais pour la communication d'entreprise	PT	1			15,00%	
		R6.04 - Communication pour le management	PT	1			15,00%	
		Droit du travail et droit des assurances	PT	1			15,00%	
		Mathématiques financières	PT	1			15,00%	
		R6.EMS.05 - Apprentissage statistique pour l'IA	PT	1		20,00%		40,00%
	Saé	SAÉ 6.EMS.01 - Modélisation statistique pour les données complexes et le Big Data	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		STAGE - Stage	PT	1	50,00%	50,00%	30,00%	50,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	60,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	40,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Traiter**	**UE.3.2 Analyser**	**UE.3.3 Valoriser**	**UE.3.4 Développer**
3	Ressources	R3.01 Utilisation avancée d'outils de reporting	PT	1	10,00%			
		R3.02 Systèmes d'information décisionnels	PT	1	10,00%			
		R3.03 Technologies web	PT	1	10,00%			
		R3.04 Programmation statistique automatisée	PT	1	10,00%			
		R3.05 Algèbre linéaire	PT	1		20,00%		
		R3.06 Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	PT	1		15,00%		
		Régression linéaire simple	PT	1		15,00%		
		R3.07 Anglais professionnel	PT	1			15,00%	
		R3.08 Communication organisationnelle et professionnelle	PT	1			15,00%	
		R3.09 Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	PT	1			20,00%	
		R3.VCOD.10 Programmation objet	PT	1	5,00%			20,00%
		Automatisation du traitement des données dans un tableur	PT	1	5,00%			20,00%
		R3.VCOD.11 Projet Personnel et Professionnel 3	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	10,00%
	Saé	SAÉ 3.VCOD.01 Collecte automatisée de données web	PT	1	20,00%	15,00%	5,00%	30,00%
		SAÉ 3.02 Intégration de données dans un datawarehouse	PT	1	20,00%		5,00%	
		SAÉ 3.03 Description et prévision de données temporelles	PT	1		25,00%	5,00%	
		SAÉ 3.VCOD.04 Conformité réglementaire pour traiter des données	PT	1	2,00%	2,00%	15,00%	
		Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	3,00%	3,00%	15,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	55,00%	55,00%	55,00%	50,00%
				Poids SAé	45,00%	45,00%	45,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Traiter**	**UE.4.2 Analyser**	**UE.4.3 Valoriser**	**UE.4.4 Développer**
4	Ressources	R4.01 Automatisation et test en programmation	PT	1	20,00%			
		Système d'information géographique	PT	1	10,00%			
		R4.02 Méthodes factorielles	PT	1		20,00%		
		R4.03 Classification automatique	PT	1		20,00%		
		R4.04 Anglais scientifique et argumentation	PT	1			12,00%	
		R4.05 Communication scientifique et argumentation	PT	1			12,00%	
		R4.06 Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	PT	1			16,00%	
		R4.07 Projet Personnel et Professionnel 4	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R4.VCOD.08 Préparation/Intégration de données	PT	1	5,00%			20,00%
		R4.VCOD.09 Programmation web	PT	1	5,00%			20,00%
	Saé	SAÉ 4.VCOD.01 Développement d'un composant d'une solution décisionnelle	PT	1	10,00%		10,00%	25,00%
		SAÉ 4.02 Reporting d'une analyse multivariée	PT	1	10,00%	15,00%	10,00%	
		Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	10,00%	15,00%	10,00%	5,00%
		STAGE Stage	PT	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	45,00%	45,00%	45,00%
				Poids SAé	55,00%	55,00%	55,00%	55,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Traiter**	**UE.3.2 Analyser**	**UE.3.3 Valoriser**	**UE.3.4 Développer**
3	Ressources	R3.01 Utilisation avancée d'outils de reporting	PT	1	10,00%			
		R3.02 Systèmes d'information décisionnels	PT	1	10,00%			
		R3.03 Technologies web	PT	1	10,00%			
		R3.04 Programmation statistique automatisée	PT	1	10,00%			
		R3.05 Algèbre linéaire	PT	1		20,00%		
		R3.06 Tests d'hypothèses pour l'analyse bi-variée	PT	1		20,00%		
		Régression linéaire simple	PT	1		20,00%		
		R3.07 Anglais professionnel	PT	1			15,00%	
		R3.08 Communication organisationnelle et professionnelle	PT	1			15,00%	
		R3.09 Les données de l'environnement entrepreneurial et économique pour l'aide à la décision	PT	1			25,00%	
		R3.VCOD.10 Programmation objet	PT	1	10,00%			25,00%
		Automatisation du traitement des données dans un tableur	PT	1	10,00%			25,00%
	Saé	SAÉ 3.VCOD.01 Collecte automatisée de données web	PT	1	19,00%	14,00%	15,00%	50,00%
		SAÉ 3.02 Intégration de données dans un datawarehouse	PT	1	19,00%		5,00%	
		SAÉ 3.03 Description et prévision de données temporelles	PT	1		24,00%	10,00%	
		SAÉ 3.VCOD.04 Conformité réglementaire pour traiter des données	PT	1	2,00%	2,00%	15,00%	
		PORTFOLIO Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	60,00%	60,00%	55,00%	50,00%
				Poids SAé	40,00%	40,00%	45,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Traiter**	**UE.4.2 Analyser**	**UE.4.3 Valoriser**	**UE.4.4 Développer**
4	Ressources	R4.01 Automatisation et test en programmation	PT	1	20,00%			
		Système d'information géographique	PT	1	15,00%			
		R4.02 Méthodes factorielles	PT	1		25,00%		
		R4.03 Classification automatique	PT	1		20,00%		
		R4.04 Anglais scientifique et argumentation	PT	1			13,00%	
		R4.05 Communication scientifique et argumentation	PT	1			13,00%	
		R4.06 Exploration et valorisation de la donnée dans un cadre juridique et économique	PT	1			19,00%	
		R4.VCOD.08 Préparation/Intégration de données	PT	1	5,00%			25,00%
		R4.VCOD.09 Programmation web	PT	1	5,00%			25,00%
	Saé	SAÉ 4.VCOD.01 Développement d'un composant d'une solution décisionnelle	non évalué					
		SAÉ 4.02 Reporting d'une analyse multivariée	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	
		STAGE Stage	PT	1	35,00%	35,00%	35,00%	40,00%
		PORTFOLIO Portfolio	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				Poids Ressources	45,00%	45,00%	45,00%	50,00%
				Poids SAé	55,00%	55,00%	55,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Traiter**	**UE 5.2 Analyser**	**UE 5.3 Valoriser**	**UE 5.4 Développer**
5	Ressources	R5.01 - Bases de données NoSQL	PT	1	20,00%			
		R5.02 - Data mining	PT	1		40,00%		
		R5.03 - Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	PT	1			15,00%	
		R5.04 - Communication des données, éthique et responsabilité	PT	1			15,00%	
		Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	PT	1			10,00%	
		Domaines métiers de la science des données	PT	1			15,00%	
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel 5	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		R5.VCOD.06 - Développement logiciel	PT	1	10,00%			15,00%
		R5.VCOD.07 - Programmation web pour la visualisation	PT	1	20,00%			25,00%
	Saé	SAÉ 5.VCOD.01 - Analyse et conception d'un outil décisionnel	PT	1	25,00%	5,00%	15,00%	40,00%
		SAÉ 5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	PT	1	10,00%		5,00%	
		SAÉ 5.03 - Mise en oeuvre d'un processus de Datamining	PT	1		40,00%	10,00%	
		SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	55,00%	45,00%	60,00%	45,00%
				Poids SAé	45,00%	55,00%	40,00%	55,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Traiter**	**UE 6.2 Analyser**	**UE 6.3 Valoriser**	**UE 6.4 Développer**
6	Ressources	R6.01 - Big Data : enjeux, stockage et extraction	PT	1	20,00%			
		R6.02 - Méthodes statistiques pour le Big Data	PT	1		45,00%		
		R6.03 - Anglais pour la communication d'entreprise	PT	1			15,00%	
		R6.04 - Communication pour le management	PT	1			15,00%	
		Droit du travail et droit des assurances	PT	1			15,00%	
		Sensibilisation à la sécurité numérique des données	PT	1			15,00%	
		R6.VCOD.05 - Approfondissement en Big Data	PT	1	25,00%			40,00%
	Saé	SAÉ 6.VCOD.01 - Développement et test d'un outil décisionnel	PT	1	20,00%	20,00%	15,00%	25,00%
		STAGE - Stage	PT	1	30,00%	30,00%	20,00%	30,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	45,00%	60,00%	40,00%
				Poids SAé	55,00%	55,00%	40,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Traiter**	**UE 5.2 Analyser**	**UE 5.3 Valoriser**	**UE 5.4 Développer**
5	Ressources	R5.01 - Bases de données NoSQL	PT	1	20,00%			
		R5.02 - Data mining	PT	1		50,00%		
		R5.03 - Anglais pour la coopération internationale et enjeux internationaux des données	PT	1			15,00%	
		R5.04 - Communication des données, éthique et responsabilité	PT	1			15,00%	
		Analyse des données de l'entreprise et de l'environnement économique	PT	1			10,00%	
		Domaines métiers de la science des données	PT	1			15,00%	
		R5.05 - Projet Personnel et Professionnel 5	non évalué					
		R5.VCOD.06 - Développement logiciel	PT	1	10,00%			20,00%
		R5.VCOD.07 - Programmation web pour la visualisation	PT	1	20,00%			30,00%
	Saé	SAÉ 5.VCOD.01 - Analyse et conception d'un outil décisionnel	PT	1	25,00%	20,00%	20,00%	40,00%
		SAÉ 5.02 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL	PT	1	15,00%		15,00%	
		SAÉ - Métiers de la donnée : répondre aux besoins du territoire	PT	1	10,00%	30,00%	10,00%	10,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	non évalué					
				Poids Ressources	50,00%	50,00%	55,00%	50,00%
				Poids SAé	50,00%	50,00%	45,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Sciences des données
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Visualisation, Conception d'Outils Décisionnels
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Traiter**	**UE 6.2 Analyser**	**UE 6.3 Valoriser**	**UE 6.4 Développer**
6	Ressources	R6.01 - Big Data : enjeux, stockage et extraction	PT	1	20,00%			
		R6.02 - Méthodes statistiques pour le Big Data	PT	1		40,00%		
		R6.03 - Anglais pour la communication d'entreprise	PT	1			15,00%	
		R6.04 - Communication pour le management	PT	1			15,00%	
		Droit du travail et droit des assurances	PT	1			15,00%	
		Sensibilisation à la sécurité numérique des données	PT	1			15,00%	
		R6.VCOD.05 - Approfondissement en Big Data	PT	1	25,00%			40,00%
	Saé	SAÉ 6.VCOD.01 - Développement et test d'un outil décisionnel	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
		STAGE - Stage	PT	1	45,00%	50,00%	30,00%	50,00%
		PORTFOLIO - Portfolio	PT	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				Poids Ressources	45,00%	40,00%	60,00%	40,00%
				Poids SAé	55,00%	60,00%	40,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	8	6

BUT Techniques de commercialisation

2025-2026

BUT Techniques de commercialisation (KUS47YLD) **ECTS** : 180

Type de diplôme : BUT

Domaine(s) : Droit, Economie, Gestion

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT 1 Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YT2) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 1 (KUS47Z4E) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 1

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS485RH	UE	Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur R1-01				CM 21 TD 18										
X	KUS4847M	UE	Fondamentaux de la vente R1-02				CM 7,5 TP 19,5										
X	KUS47ZBO	UE	Fondamentaux de la communication commerciale R1-03				CM 6 TD 10,5										
X	KUS486LD	UE	Etudes marketing 1 R1-04				CM 9 TD 10,5										
X	KUS487IC	UE	Environnement économique de l'entreprise R1-05				CM 10,5 TD 9										
X	KUS480QI	UE	Environnement juridique de l'entreprise R1-06				CM 10 TD 10										
X	KUS4854C	UE	Techniques quantitatives et représentations 1 R1-07				TD 19,5										
X	KUS489Z0	UE	Elements financiers de l'entreprise R1-08				CM 6 TD 7,5										
X	KUS488FG	UE	Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché R1-09				CM 9 TD 4,5										
X	KUS489CB	UE	Initiation à la conduite de projet R1-10				CM 4,5 TD 4,5										
X	KUS482IK	UE	Langue A Anglais du commerce - 1 R1-11				TD 12 TP 12										
X	KUS483DL	UE	Langue B du commerce - 1 R1-12				TD 12 TP 12										
X	KUS4807A	UE	Ressources et culture numériques 1 R1-13				TD 9 TP 15										
X	KUS481LG	UE	Expression, communication et culture 1 R1-14				TD 15 TP 9										
X	KUS48AMR	UE	Projet Personnel et Professionnel 1 R1-15				CM 3 TD 6 TP 3										
X	KUS48BAN	UE	SAE Marketing : positionnement d'une offre simple sur un marché 1-01				CM 3 TD 19,5 PT-BUT 20										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS48C79	UE	SAE Vente : démarche de prospection 1-02				CM 4,5										
							TD 1,5										
							TP 4										
							PT-BUT 15										
X	KUS48DCK	UE	SAE Communication commerciale : création d'un support "print" 1-03				CM 3										
							TD 12,5										
							TP 4,5										
							PT-BUT 15										
X	KUS48FGN	UE	SAE Portefolio				TP 5										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE1ZYT	UE	Bonifications S1	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT 1 Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YT2) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 2 (KUS48KCQ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 2

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	KUS48PT7	UE	Marketing mix 1 R2-01				CM 10,5 TD 9										
X	KUS48S3P	UE	Prospection et négociation R2-02				TD 12 TP 12										
X	KUS48KFW	UE	Moyens de la communication commerciale R2-03				CM 6 TD 10,5										
X	KUS48R7O	UE	Etudes marketing 2 R2-04				CM 6 TD 12										
X	KUS48NGA	UE	Relations contractuelles commerciales R2-05				CM 10 TD 10										
X	KUS48STI	UE	Techniques quantitatives et représentations 2 R2-06				TD 19,5 TP 6										
X	KUS48MV2	UE	Coût, marges et prix d'une offre simple R2-07				CM 6 TD 12										
X	KUS48QJS	UE	Canaux de commercialisation et de distribution R2-08				CM 6 TD 9										
X	KUS48T9A	UE	Psychologie sociale R2-09				CM 9 TD 9										
X	KUS48L2F	UE	Gestion et conduite de projet R2-10				CM 3 TD 7,5										
X	KUS48O4A	UE	Langue A Anglais du commerce - 2 R2-11				TD 15 TP 10										
X	KUS48OYO	UE	Langue B du commerce - 2 R2-12				TD 15 TP 10										
X	KUS48MD5	UE	Ressources et culture numériques - 2 R2-13				TD 19,5										
X	KUS48LPN	UE	Expression, communication, culture 2 R2-14				TD 15 TP 10										
X	KUS48U0A	UE	Projet Personnel et Professionnel 2 R2-15				TD 4,5 TP 4,5										
X	KUS48UJL	UE	SAE Marketing : marketing mix 2-01				CM 4,5 TD 16,5 TP 7 PT-BUT 20										
X	KUS48W34	UE					CM 1,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAE Vente : initiation au jeu de rôle de négociation 2-02				TD 6										
							TP 9										
							PT-BUT 20										
X	KUS48XFK	UE	SAE Communication commerciale : élaboration d'un plan de communication commerciale 2-03				CM 1,5										
							TD 10,5										
							TP 6,5										
							PT-BUT 20										
X	KUS48VFF	UE	SAE Conception d'un projet en déployant les techniques de commercialisation 2-04				TD 3										
							TP 2										
							PT-BUT 30										
X	KUS48YC6	UE	SAE Portfolio				TP 5										
							PT-BUT 10										
X	KUS48YYZ	UE	SAE Stage 2-05				S-SSV 0,25										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7723	UE	Bonifications S2	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 2 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495UW) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Semestre 3 (KUS4960J) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L57ZOCJ5	UE	Marketing Mix - 2 R3.01	X			TD 18										
X	L59D3A4V	UE	Entretien de vente R3.02	X			TP 18										
X	L59DCXKU	UE	Principes de la communication digitale R3.03	X			CM 10,5 TD 9										
X	L59DJFBI	UE	Etudes marketing - 3 R3.04	X			TD 12										
X	L59DOYY8	UE	Environnement économique international R3.05	X			CM 6 TD 9										
X	L59FRX66	UE	Droit des activités commerciales - 1 R3.06	X			CM 6 TD 9										
X	L59KF3LN	UE	Techniques quantitatives et représentations - 3 R03.07	X			TD 12										
X	L59KKE0J	UE	Tableau de bord commercial R3.08	X			TD 13,5										
X	L59KPMZA	UE	Psychologie sociale du travail R3.09	X			CM 6 TD 9										
X	L59KXSQZ	UE	Anglais appliqué au commerce - 3 R3.10	X			TD 7 TP 8										
X	L5FHBFUW	UE	LV B appliquée au commerce - 3 R3-11	X			TD 7 TP 8										
X	L59L98U0	UE	Ressources et culture numériques - 3 R3.12	X			TD 9 TP 9										
X	L59LEXTC	UE	Expression, communication, culture - 3 R3.13	X			TD 12 TP 6										
X	L59LPK7G	UE	PPP - 3 R3.14	X			TP 10										
X	L59N6HOB	UE	Marketing B2B R3.SME.15				TD 13,5										
X	L59N9WQK	UE	Fondamentaux de la relation client R3.BDMRC.16				CM 6 TD 9										
X	L59PQI19	UE	SAÉ 3.01 : Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	X			CM 3 TD 15 TP 2 PT-BUT 15										
X	L59PZJLM	UE	SAÉ 3.02 : Démarche de création ou de reprise d'entreprise en contexte digital	X			CM 18 TD 22 PT-BUT 40										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59QGY3G	UE	**SAÉ 3.BDMRC.03 : Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur**				CM 3 TD 10,5 TP 4,5 PT-BUT 20										
	L59QM067	UE	**PORTFOLIO**	X			TD 5 TP 5 PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 2 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495UW) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS496JK) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59RD934	UE	Stratégie marketing R4.01	X			TD 12										
X	L5FHZI0U	UE	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur R4.02	X			CM 6 TP 9										
X	L5FI67Z6	UE	Conception d'une campagne de communication R4.03	X			CM 6 TD 9										
X	L5FIC6VR	UE	Droit du travail R4.04	X			CM 9 TD 9										
X	L5FIJA0M	UE	Anglais appliqué au commerce - 4 R4.05	X			TD 7,5 TP 7,5										
X	L5FIP8CA	UE	LV B appliquée au commerce - 4 R4.06	X			TD 7,5 TP 7,5										
X	L5FIZTDH	UE	Expression, communication, culture - 4 R4.07	X			TD 10,5 TP 7,5										
X	L5FJ6GB6	UE	PPP - 4 R4.08	X			TD 5										
X	L5FJG37I	UE	Fondamentaux du management de l'équipe commerciale R4.BDMRC.09				CM 7,5 TD 12										
X	L5FJKCD7	UE	Relation client omnicanal R4.BDMRC.10				CM 6 TD 13,5										
X	L5GDIMBG	UE	SAÉ 4.01 : Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	X			TD 15 PT-BUT 40										
X	L5GDMXGT	UE	SAÉ 4.02 : Pilotage commercial d'une organisation	X			CM 3 TD 10,5 PT-BUT 30										
X	L5GDWWB5	UE	SAÉ 4.BDMRC.03 : Élaboration d' un plan d'actions commercial et relationnel				CM 3 TD 15 TP 2 PT-BUT 30										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										
X	L5GE234L	UE	STAGE	X			S-SAV 1										
X	L5GEBZRC	UE	PORTFOLIO	X			TD 5 TP 10										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 2 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (alternance) (L5GP1TWD) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L5GP1U02) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GP1U29	UE	Marketing Mix - 2 R3.01	X			TD 18										
X	L5GP1UB0	UE	Entretien de vente R3.02	X			TP 15										
X	L5GP1UJH	UE	Principes de la communication digitale R3.03	X			CM 10,5 TD 9										
X	L5GP1UW7	UE	Etudes marketing - 3 R3.04	X			TD 12										
X	L5GP1V50	UE	Environnement économique international R3.05	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP1VJC	UE	Droit des activités commerciales - 1 R3.06	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP1VVP	UE	Techniques quantitatives et représentations - 3 R03.07	X			TD 12										
X	L5GP1W5G	UE	Tableau de bord commercial R3.08	X			TD 13,5										
X	L5GP1WEW	UE	Psychologie sociale du travail R3.09	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP1WSF	UE	Anglais appliqué au commerce - 3 R3.10	X			TD 7 TP 7,5										
X	L5GP20UZ	UE	LV B appliquée au commerce - 3 R3-11	X			TD 7 TP 7,5										
X	L5GP1X5N	UE	Ressources et culture numériques - 3 R3.12	X			TD 9 TP 9										
X	L5GP1XIY	UE	Expression, communication, culture - 3 R3.13	X			TD 12 TP 6										
X	L5GP1Y6Z	UE	Marketing B2B R3.BDMRC.15				TD 13,5										
X	L5GP1YF9	UE	Fondamentaux de la relation client R3.BDMRC.16				CM 6 TD 9										
X	L5GP1YRH	UE	SAÉ 3.01 : Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	X			CM 3 TP 6 PT-BUT 9										
X	L5GP1ZAP	UE	SAÉ 3.02 : Démarche de création ou de reprise d'entreprise en contexte digital	X			CM 18 TD 22 PT-BUT 34										
X	L5GP1ZRL	UE					CM 3 TD 3										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAÉ 3.BDMRC.03 : Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur				**TP 4,5**										
							PT-BUT 14										
	L5GP20DM	**UE**	**PORTFOLIO**				**TP 5**										
							PT-BUT 4										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	**UE**	**Bonifications S3**	**X**			**TD 30**										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 2 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (alternance) (L5GP1TWD) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L5GP24JG) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GP24LQ	UE	Stratégie marketing R4.01	X			TD 12										
X	L5GP24U6	UE	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur R4.02	X			CM 6										
X	L5GP256Z	UE	Conception d'une campagne de communication R4.03	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP25JU	UE	Droit du travail R4.04	X			CM 9 TD 9										
X	L5GP25W2	UE	Anglais appliqué au commerce - 4 R4.05	X			TD 7,5 TP 7,5										
X	L5GP26CJ	UE	LV B appliquée au commerce - 4 R4.06	X			TD 7,5 TP 7,5										
X	L5GP26R6	UE	Expression, communication, culture - 4 R4.07	X			TD 10,5 TP 7,5										
X	L5GP273N	UE	PPP - 4 R4.08	X			TD 4,5										
X	L5GP27CU	UE	Fondamentaux du management de l'équipe commerciale R4.BDMRC.09				CM 7,5 TD 12										
X	L5GP27PI	UE	Relation client omnicanal R4.BDMRC.10				CM 6 TD 13,5										
X	L5GP281A	UE	SAÉ 4.01 : Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	X			TP 6 PT-BUT 34										
X	L5GP28EA	UE	SAÉ 4.02 : Pilotage commercial d'une organisation	X			CM 3 TD 10,5 PT-BUT 23										
X	L5GP28VN	UE	SAÉ 4.BDMRC.03 : Élaboration d' un plan d'actions commercial et relationnel				CM 3 TD 6 TP 2 PT-BUT 24										
X	L5GP29IT	UE	STAGE				S-SAV 0										
X	L5GP29RY	UE	PORTFOLIO	X			TP 5 PT-BUT 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 3 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS497AX) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS497FF) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LAJB3DNT	UE	Stratégie d'entreprise 1 R5.01	X			CM 6 TD 12										
X	LAJBDU4L	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 1 R5.02	X			CM 6 TD 6 TP 10,5										
X	LAJBHOR3	UE	Financement et régulation de l'économie R5.03	X			CM 6 TD 9										
X	LAJBLDD4	UE	Droit des activités commerciales 2 R5.04	X			CM 6 TD 7,5										
X	LAJBONGD	UE	Analyse financière R5.05	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LAJBZLJV	UE	Anglais appliqué au commerce 5 R5.06	X			TD 6 TP 6										
X	LAJC4ORP	UE	LV B appliquée au commerce 5 R5.07	X			TD 6 TP 9										
X	LAJCC6RM	UE	Expression, communication, culture 5 R5.08	X			TD 10,5 TP 10,5										
X	LAJCEPIQ	UE	PPP 5 R5.09	X			TD 7,5										
X	LAJCLBLM	UE	Ressources et culture numériques appliquées au business développement et au management de la relation client R5.BDMRC.10				TD 9 TP 6										
X	LAJCP4ZG	UE	Développement des pratiques managériales R5.BDMRC.11				CM 10,5 TD 9 TP 9										
X	LAJCSFW7	UE	Management de la valeur client R5.BDMRC.12				CM 4,5 TD 15										
X	LAJCWP2G	UE	Marketing des services R5.BDMRC.13				CM 7,5 TD 15										
X	LAJD2WXB	UE	Pilotage de l'équipe commerciale R5.BDMRC.14				CM 4,5 TD 15										
X	LCON7XBD	UE	Logistique et supply chain R5 BDMRC.15				CM 9 TD 6										
X	LAJD7E45	UE					CM 4,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAÉ 5.BDMRC.01 : Mise en œuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise				**TD 15**										
							TP 0,5										
							PT-BUT 105										
X	LAJDB6B5	**UE**	**PORTFOLIO S5**	**X**			**TD 10**										
							TP 5										
							PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	**UE**	**Bonifications S5**	**X**			**TD 30**										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 3 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS497AX) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS497WC) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LASAB3JH	UE	Stratégie d'entreprise - 2 R6.01	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LCOYP48W	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 2 R6.02	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LCOYUES2	UE	Management des comptes-clés (KAM) R6 BDMRC.03				TD 7,5 TP 7,5										
X	LCOYY7VT	UE	Nouveaux comportements des clients R6 BDMRC.04				TD 7,5 TP 7,5										
X	LCOZ1TYL	UE	PORTEFOLIO S6	X			TD 5 TP 15 PT-BUT 60										
X	LCOZ7KAC	UE	STAGE	X			TD 20 PT-BUT 65										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 3 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (alternance) (LCYYH16C) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCYYHZMZ) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD2ZYEK7	UE	Stratégie d'entreprise 1 R5.01	X			CM 6 TD 12										
X	LD2ZYEZC	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 1 R5.02	X			CM 6 TD 6 TP 10,5										
X	LD2ZYFJM	UE	Financement et régulation de l'économie R5.03	X			CM 6 TD 9										
X	LD2ZYG0L	UE	Droit des activités commerciales 2 R5.04	X			CM 6 TD 7,5										
X	LD2ZYGGX	UE	Analyse financière R5.05	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LD2ZYGVK	UE	Anglais appliqué au commerce 5 R5.06	X			TD 6 TP 6										
X	LD2ZYHBP	UE	LV B appliquée au commerce 5 R5.07	X			TD 6 TP 9										
X	LD2ZYHQR	UE	Expression, communication, culture 5 R5.08	X			TD 10,5 TP 10,5										
X	LD2ZYI6N	UE	PPP 5 R5.09	X			TD 7,5										
X	LD2ZYIGC	UE	Ressources et culture numériques appliquées au business développement et au management de la relation client R5.BDMRC.10				TD 9 TP 6										
X	LD2ZYIW6	UE	Développement des pratiques managériales R5.BDMRC.11				CM 10,5 TD 9 TP 9										
X	LD2ZYJHG	UE	Management de la valeur client R5.BDMRC.12				CM 4,5 TD 15										
X	LD2ZYJXJ	UE	Marketing des services R5.BDMRC.13				CM 7,5 TD 15										
X	LD2ZYKCS	UE	Pilotage de l'équipe commerciale R5.BDMRC.14				CM 4,5 TD 15										
X	LD2ZYKTF	UE	Logistique et supply chain R5 BDMRC.15				CM 9 TD 6										
X	LD2ZYKYO	UE					CM 4,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
			SAÉ 5.BDMRC.01 : Mise en œuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise				**TD 15**										
							TP 0,5										
							PT-BUT 105										
X	LD2ZYLPB	**UE**	**PORTFOLIO S5**				**TD 10**										
							TP 5										
							PT-BUT 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	**UE**	**Bonifications S5**	**X**			**TD 30**										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (KUS495NM)

BUT 3 TC Parcours Business développement et management de la relation client (Châtellerault) (alternance) (LCYYH16C) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCYYIF8D) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD2ZZCI1	UE	Stratégie d'entreprise - 2 R6.01	X			CM 4,5										
							TD 10,5										
X	LD2ZZCX7	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 2 R6.02	X			CM 4,5										
							TD 10,5										
X	LD2ZZDBF	UE	Management des comptes-clés (KAM) R6 BDMRC.03				TD 7,5										
							TP 7,5										
X	LD2ZZDQN	UE	Nouveaux comportements des clients R6 BDMRC.04				TD 7,5										
							TP 7,5										
X	LD2ZZE6H	UE	PORTEFOLIO S6				TD 5										
							TP 15										
							PT-BUT 40										
X	LD2ZZERG	UE	STAGE				TD 20										
							PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 2 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4994F) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (KUS499BG) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L57ZOCJ5	UE	Marketing Mix - 2 R3.01	X			TD 18										
X	L59D3A4V	UE	Entretien de vente R3.02	X			TP 18										
X	L59DCXKU	UE	Principes de la communication digitale R3.03	X			CM 10,5 TD 9										
X	L59DJFBI	UE	Etudes marketing - 3 R3.04	X			TD 12										
X	L59DOYY8	UE	Environnement économique international R3.05	X			CM 6 TD 9										
X	L59FRX66	UE	Droit des activités commerciales - 1 R3.06	X			CM 6 TD 9										
X	L59KF3LN	UE	Techniques quantitatives et représentations - 3 R03.07	X			TD 12										
X	L59KKE0J	UE	Tableau de bord commercial R3.08	X			TD 13,5										
X	L59KPMZA	UE	Psychologie sociale du travail R3.09	X			CM 6 TD 9										
X	L59KXSQZ	UE	Anglais appliqué au commerce - 3 R3.10	X			TD 7 TP 8										
X	L5FHBFUW	UE	LV B appliquée au commerce - 3 R3-11	X			TD 7 TP 8										
X	L59L98U0	UE	Ressources et culture numériques - 3 R3.12	X			TD 9 TP 9										
X	L59LEXTC	UE	Expression, communication, culture - 3 R3.13	X			TD 12 TP 6										
X	L59LPK7G	UE	PPP - 3 R3.14	X			TP 10										
X	L59PHADA	UE	Stratégie de marketing digital R3.MDEE.15				CM 6 TD 9										
X	L59PLMAV	UE	Créativité et innovation R3.MDEE.16				TD 13,5										
X	L59PQI19	UE	SAÉ 3.01 : Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	X			CM 3 TD 15 TP 2 PT-BUT 15										
X	L59PZJLM	UE	SAÉ 3.02 : Démarche de création ou de reprise d'entreprise en contexte digital	X			CM 18 TD 22 PT-BUT 40										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59Q9DGD	UE	**SAÉ 3.MDEE.03 : Analyse d'une activité digitale**				CM 1,5										
							TD 6										
							TP 10,5										
							PT-BUT 20										
	L59QM067	UE	**PORTFOLIO**	X			TD 5										
							TP 5										
							PT-BUT 10										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	**Bonifications S3**	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 2 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4994F) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (KUS49A2U) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L59RD934	UE	Stratégie marketing R4.01	X			TD 12										
X	L5FHZI0U	UE	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur R4.02	X			CM 6										
							TP 9										
X	L5FI67Z6	UE	Conception d'une campagne de communication R4.03	X			CM 6										
							TD 9										
X	L5FIC6VR	UE	Droit du travail R4.04	X			CM 9										
							TD 9										
X	L5FIJA0M	UE	Anglais appliqué au commerce - 4 R4.05	X			TD 7,5										
							TP 7,5										
X	L5FIP8CA	UE	LV B appliquée au commerce - 4 R4.06	X			TD 7,5										
							TP 7,5										
X	L5FIZTDH	UE	Expression, communication, culture - 4 R4.07	X			TD 10,5										
							TP 7,5										
X	L5FJ6GB6	UE	PPP - 4 R4.08	X			TD 5										
X	L5FJQY6J	UE	Conduite de projet digital R4.MDEE.09				CM 6										
							TD 9										
X	L5FJUT4X	UE	Stratégie e-commerce R4.MDEE.10				CM 6										
							TD 9										
X	L5FJY57V	UE	Business model - 1 R4.MDEE.11				CM 4,5										
							TD 4,5										
X	L5GDIMBG	UE	SAÉ 4.01 : Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	X			TD 15										
							PT-BUT 40										
X	L5GDMXGT	UE	SAÉ 4.02 : Pilotage commercial d'une organisation	X			CM 3										
							TD 10,5										
							PT-BUT 30										
X	L5GDR83H	UE	SAÉ 4.MDEE.03 : Création de site web				CM 1,5										
							TD 8,5										
							TP 10										
							PT-BUT 30										
X	L5GE234L	UE	STAGE	X			S-SAV 1										
X	L5GEBZRC	UE	PORTFOLIO	X			TD 5										
							TP 10										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							PT-BUT 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7WVF	UE	**Bonifications S4**	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 2 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (alternance) (L5GP3CSD) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 3 (L5GP3CW6) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GP1U29	UE	Marketing Mix - 2 R3.01	X			TD 18										
X	L5GP1UB0	UE	Entretien de vente R3.02	X			TP 15										
X	L5GP1UJH	UE	Principes de la communication digitale R3.03	X			CM 10,5 TD 9										
X	L5GP1UW7	UE	Etudes marketing - 3 R3.04	X			TD 12										
X	L5GP1V50	UE	Environnement économique international R3.05	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP1VJC	UE	Droit des activités commerciales - 1 R3.06	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP1VVP	UE	Techniques quantitatives et représentations - 3 R03.07	X			TD 12										
X	L5GP1W5G	UE	Tableau de bord commercial R3.08	X			TD 13,5										
X	L5GP1WEW	UE	Psychologie sociale du travail R3.09	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP1WSF	UE	Anglais appliqué au commerce - 3 R3.10	X			TD 7 TP 7,5										
X	L5GP20UZ	UE	LV B appliquée au commerce - 3 R3-11	X			TD 7 TP 7,5										
X	L5GP1X5N	UE	Ressources et culture numériques - 3 R3.12	X			TD 9 TP 9										
X	L5GP1XIY	UE	Expression, communication, culture - 3 R3.13	X			TD 12 TP 6										
X	L5GP3GT9	UE	Stratégie de marketing digital R3.MDEE.15				CM 6 TD 9										
X	L5GP3H6G	UE	Créativité et innovation R3.MDEE.16				TD 13,5										
X	L5GP1YRH	UE	SAÉ 3.01 : Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	X			CM 3 TP 6 PT-BUT 9										
X	L5GP1ZAP	UE	SAÉ 3.02 : Démarche de création ou de reprise d'entreprise en contexte digital	X			CM 18 TD 22 PT-BUT 34										
X	L5GP3IGV	UE	SAÉ 3.MDEE.03 : Analyse d'une activité digitale				CM 1,5 TD 4,5										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TP 4,5										
							PT-BUT 14										
	L5GP3J1D	UE	PORTFOLIO				TP 5										
							PT-BUT 4										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
	L7EE7OR3	UE	Bonifications S3	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 2 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (alternance) (L5GP3CSD) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 4 (L5GP3ND1) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	L5GP24LQ	UE	Stratégie marketing R4.01	X			TD 12										
X	L5GP24U6	UE	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur R4.02	X			CM 6										
X	L5GP256Z	UE	Conception d'une campagne de communication R4.03	X			CM 6 TD 9										
X	L5GP25JU	UE	Droit du travail R4.04	X			CM 9 TD 9										
X	L5GP25W2	UE	Anglais appliqué au commerce - 4 R4.05	X			TD 7,5 TP 7,5										
X	L5GP26CJ	UE	LV B appliquée au commerce - 4 R4.06	X			TD 7,5 TP 7,5										
X	L5GP26R6	UE	Expression, communication, culture - 4 R4.07	X			TD 10,5 TP 7,5										
X	L5GP273N	UE	PPP - 4 R4.08	X			TD 4,5										
X	L5GP3Q34	UE	Conduite de projet digital R4.MDEE.09				CM 6 TD 9										
X	L5GP3QG7	UE	Stratégie e-commerce R4.MDEE.10				CM 6 TD 9										
X	L5GP3QSF	UE	Business model - 1 R4.MDEE.11				CM 4,5 TD 4,5										
X	L5GP281A	UE	SAÉ 4.01 : Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	X			TP 6 PT-BUT 34										
X	L5GP28EA	UE	SAÉ 4.02 : Pilotage commercial d'une organisation	X			CM 3 TD 10,5 PT-BUT 23										
X	L5GP3S3M	UE	SAÉ 4.MDEE.03 : Création de site web				CM 1,5 TD 6 TP 3,5 PT-BUT 24										
X	L5GP3SSG	UE	STAGE				S-SAV 0										
X	L5GP29RY	UE	PORTFOLIO	X			TP 5 PT-BUT 9										
			Enseignement(s) facultatif(s)														

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
	L7EE7WVF	UE	Bonifications S4	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 3 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS49ARR) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (KUS49AUP) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LAJB3DNT	UE	Stratégie d'entreprise 1 R5.01	X			CM 6 TD 12										
X	LAJBDU4L	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 1 R5.02	X			CM 6 TD 6 TP 10,5										
X	LAJBHOR3	UE	Financement et régulation de l'économie R5.03	X			CM 6 TD 9										
X	LAJBLDD4	UE	Droit des activités commerciales 2 R5.04	X			CM 6 TD 7,5										
X	LAJBONGD	UE	Analyse financière R5.05	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LAJBZLJV	UE	Anglais appliqué au commerce 5 R5.06	X			TD 6 TP 6										
X	LAJC4ORP	UE	LV B appliquée au commerce 5 R5.07	X			TD 6 TP 9										
X	LAJCC6RM	UE	Expression, communication, culture 5 R5.08	X			TD 10,5 TP 10,5										
X	LAJCEPIQ	UE	PPP 5 R5.09	X			TD 7,5										
X	LAS9I6E4	UE	Ressources et culture numériques appliquées au marketing digital, à l'e-business et à l'entrepreneuriat R5.mdee.10				TD 9 TP 6										
X	LAS9M4GH	UE	Management de la créativité et de l'innovation R5.MDEE.11				TD 9 TP 6										
X	LAS9ONWL	UE	Référencement R5.MDEE.12				CM 4,5 TD 6 TP 6										
X	LAS9RSV3	UE	Stratégie social media et e-CRM R5.MDEE.13				CM 10,5 TD 10,5										
X	LAS9UW5T	UE	Business model - 2 R5.MDEE.14				CM 4,5 TD 15										
X	LAS9XMIG	UE	Stratégie de contenu et rédaction web R5.MDEE.15				TD 12 TP 6										
X	LAS9ZOZ9	UE	Logistique et supply chain R5.MDEE.16				CM 9										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 6										
X	LASA34FE	UE	SAÉ 5.MDEE.01 : Développement d'un projet digital				CM 1,5										
							TD 18,5										
							PT-BUT 105										
X	LAJDB6B5	UE	PORTFOLIO S5	X			TD 10										
							TP 5										
							PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 3 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS49ARR) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (KUS49B9E) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LASAB3JH	UE	Stratégie d'entreprise - 2 R6.01	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LCOYP48W	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 2 R6.02	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LCOZGF9C	UE	Trafic management - analyse d'audience R6 MDEE.03				CM 6 TD 13,5										
X	LCOZK3PZ	UE	Formalisation et sécurisation d'un business model R6 MDEE.04				TD 10,5										
X	LCOZ1TYL	UE	PORTEFOLIO S6	X			TD 5 TP 15 PT-BUT 60										
X	LCOZ7KAC	UE	STAGE	X			TD 20 PT-BUT 65										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 3 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (alternance) (LCYYJH3H) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 5 (LCYYK00F) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 5

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD2ZYEK7	UE	Stratégie d'entreprise 1 R5.01	X			CM 6 TD 12										
X	LD2ZYEZC	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 1 R5.02	X			CM 6 TD 6 TP 10,5										
X	LD2ZYFJM	UE	Financement et régulation de l'économie R5.03	X			CM 6 TD 9										
X	LD2ZYG0L	UE	Droit des activités commerciales 2 R5.04	X			CM 6 TD 7,5										
X	LD2ZYGGX	UE	Analyse financière R5.05	X			CM 4,5 TD 10,5										
X	LD2ZYGVK	UE	Anglais appliqué au commerce 5 R5.06	X			TD 6 TP 6										
X	LD2ZYHBP	UE	LV B appliquée au commerce 5 R5.07	X			TD 6 TP 9										
X	LD2ZYHQR	UE	Expression, communication, culture 5 R5.08	X			TD 10,5 TP 10,5										
X	LD2ZYI6N	UE	PPP 5 R5.09	X			TD 7,5										
X	LD2ZSZW0	UE	Ressources et culture numériques appliquées au marketing digital, à l'e-business et à l'entrepreneuriat R5.mdee.10				TD 9 TP 6										
X	LD2ZT0D5	UE	Management de la créativité et de l'innovation R5.MDEE.11				TD 9 TP 6										
X	LD2ZT0UQ	UE	Référencement R5.MDEE.12				CM 4,5 TD 6 TP 6										
X	LD2ZT1H6	UE	Stratégie social media et e-CRM R5.MDEE.13				CM 10,5 TD 10,5										
X	LD2ZT1XT	UE	Business model - 2 R5.MDEE.14				CM 4,5 TD 15										
X	LD2ZT2GN	UE	Stratégie de contenu et rédaction web R5.MDEE.15				TD 12 TP 6										
X	LD2ZT2WH	UE	Logistique et supply chain R5.MDEE.16				CM 9										

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
							TD 6										
X	LD2ZT3CP	UE	SAÉ 5.MDEE.01 : Développement d'un projet digital				CM 1,5 TD 18,5 PT-BUT 105										
X	LD2ZT3ZF	UE	PORTFOLIO S5				TD 10 TP 5 PT-BUT 15										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSLGFD	UE	Bonifications S5	X			TD 30										

BUT Techniques de commercialisation (Châtellerault) (KUS47YPA)

BUT TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (KUS4991D)

BUT 3 TC Parcours Marketing digital, e-business et entrepreneuriat (Châtellerault) (alternance) (LCYYJH3H) — **ECTS** : 60

Nature : Année — **Période** : Année

Semestre 6 (LCYYKH5I) — **ECTS** : 30

Nature : Semestre — **Période** : Semestre 6

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	LD2ZZCI1	UE	Stratégie d'entreprise - 2 R6.01	X			CM 4,5										
							TD 10,5										
X	LD2ZZCX7	UE	Négocier dans des contextes spécifiques 2 R6.02	X			CM 4,5										
							TD 10,5										
X	LD2ZURHB	UE	Trafic management - analyse d'audience R6 MDEE.03				CM 6										
							TD 13,5										
X	LD2ZURYT	UE	Formalisation et sécurisation d'un business model R6 MDEE.04				TD 10,5										
X	LD2ZUSB3	UE	PORTEFOLIO S6				TD 5										
							TP 15										
							PT-BUT 40										
X	LD2ZUSYL	UE	STAGE				TD 20										
							PT-BUT 20										
			Enseignement(s) facultatif(s)														
X	LCRSMF1Y	UE	Bonifications S6	X			TD 30										

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.1.1 Marketing**	**UE.1.2 Vente**	**UE.1.3 Communication commerciale**
1	**Ressources**	R1.01 - Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur	PT	1	16,68%		
		R1.02 - Fondamentaux de la vente	PT	1		21,28%	
		R1.03 - Fondamentaux de la communication commerciale	PT	1			16,13%
		R1.04 - Etudes marketing - 1	PT	1	3,33%		4,03%
		R1.05 - Environnement économique de l'entreprise	PT	1	6,67%		
		R1.06 - Environnement juridique de l'entreprise	PT	1	3,33%		8,06%
		R1.07 - Techniques quantitatives et représentations - 1	PT	1	3,33%	9,93%	0,82%
		R1.08 - Eléments financiers de l'entreprise	PT	1	3,33%	3,55%	
		R1.09 - Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché	PT	1	6,67%		
		R1.10 - Initiation à la conduite de projet	PT	1	0,67%	2,84%	4,03%
		R1.11 - Langue A Anglais du commerce - 1	PT	1	3,33%	0,71%	7,26%
		R1.12 - Langue B du commerce - 1	PT	1	3,33%	0,71%	7,26%
		R1.13 - Ressources et culture numériques - 1	PT	1	3,33%	7,09%	4,03%
		R1.14 - Expression, communication et culture 1	PT	1	3,33%	7,09%	4,03%
		R1.15 - Projet personnel professionnel - 1	PT	1	2,67%	4,25%	4,03%
	Saé	SAÉ 1.01 - Marketing : positionnement d'une offre simple sur un marché	PT	1	40,00%		
		SAÉ 1.02 - Vente : démarche de prospection	PT	1		42,55%	
		SAÉ 1.03 - Communication commerciale : création d'un support "print"	PT	1			40,32%
		PORTFOLIO - Portfolio - S1	non évalué				
				Poids Ressources	60,00%	57,45%	59,68%
				Poids SAé	40,00%	42,55%	40,32%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	11	11	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 1
Parcours :	-
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées		
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.2.1 Marketing**	**UE.2.2 Vente**	**UE.2.3 Communication commerciale**
2	**Ressources**	R2.01 - Marketing mix - 1	PT	1	13,42%		
		R2.02 - Prospection et négociation	PT	1		21,45%	
		R2.03 - Moyens de la communication commerciale	PT	1			20,66%
		R2.04 - Etudes marketing - 2	PT	1	10,07%		
		R2.05 - Relations contractuelles commerciales	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.06 - Techniques quantitatives et représentations - 2	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.07 - Coûts, marges et prix d'une offre simple	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.08 - Canaux de commercialisation et de distribution	PT	1	6,71%		
		R2.09 - Psychologie sociale	PT	1		3,57%	4,13%
		R2.10 - Gestion et conduite de projet	PT	1	2,66%	3,57%	0,86%
		R2.11 - Langue A Anglais du commerce - 2	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.12 - Langue B du commerce - 2	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.13 - Ressources et culture numériques - 2	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.14 - Expression, communication et culture - 2	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
		R2.15 - Projet personnel professionnel - 2	PT	1	3,36%	3,57%	4,13%
	Saé	SAÉ 2.01 - Marketing : marketing mix	PT	1	20,13%		
		SAÉ 2.02 - Vente : initiation au jeu de rôle de négociation	PT	1		21,43%	
		SAÉ 2.03 - Communication commerciale : élaboration d'un plan de communication commerciale	PT	1			16,53%
		SAÉ 2.04 - Conception d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	PT	1	6,71%	7,14%	8,26%
		STAGE - Stage S2	PT	1	6,71%	7,14%	8,26%
		PORTFOLIO - Portfolio - S2	R	1	6,71%	7,14%	8,26%
				Poids Ressources	59,74%	57,15%	58,69%
				Poids SAé	40,26%	42,85%	41,31%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	11	11	8

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Marketing**	**UE.3.2 Vente**	**UE.3.3 Communication commerciale**	**UE.3.4 Business développement**	**UE.3.5 Relation Client**
3	Ressources	R3.01 Marketing Mix - 2	PT	1	11,63%				
		R3.02 Entretien de vente	PT	1		21,43%			
		R3.03 Principes de la communication digitale	PT	1			21,74%		
		R3.04 Etudes marketing - 3	PT	1	8,72%				
		R3.05 Environnement économique international	PT	1	8,72%				
		R3.06 Droit des activités commerciales - 1	PT	1	2,33%	2,86%	3,62%	0,91%	0,91%
		R3.07 Techniques quantitatives et représentations - 3	PT	1	2,91%	3,57%	2,90%		0,91%
		R3.08 Tableau de bord commercial	PT	1	2,33%	3,57%	2,90%	0,91%	0,91%
		R3.09 Psychologie sociale du travail	PT	1	5,23%			0,91%	
		R3.10 Anglais appliqué au commerce - 3	PT	1	2,91%	6,43%	6,52%	0,91%	0,91%
		R3.11 LV B appliquée au commerce - 3	PT	1	2,91%	7,14%	7,25%		
		R3.12 Ressources et culture numériques - 3	PT	1	2,91%	3,57%	3,62%	4,55%	4,55%
		R3.13 Expression, communication, culture - 3	PT	1	2,91%	3,57%	3,62%	4,55%	4,55%
		R3.14 PPP - 3	PT	1	2,91%	2,86%	2,90%	0,91%	0,91%
		R3.BDMRC.15 Marketing B2B	PT	1				36,35%	
		R3.BDMRC.16 Fondamentaux de la relation client	PT	1					36,35%
	Saé	SAÉ 3.01 Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	PT	1	2,88%	2,14%	1,45%		
		SAÉ 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise	PT	1	40,70%	42,86%	43,48%	4,55%	4,55%
		SAÉ 3.BDMRC.03 Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur	PT	1				45,45%	45,45%
		PORTFOLIO Portfolio - S3	non évalué						
				Poids Ressources	56,42%	55,00%	55,07%	50,00%	50,00%
				Poids SAé	43,58%	45,00%	44,93%	50,00%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	4	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Marketing**	**UE.4.2 Vente**	**UE.4.3 Communication commerciale**	**UE.4.4 Business développement**	**UE.4.5 Relation Client**
4	Ressources	R4.01 Stratégie marketing	PT	1	29,41%				
		R4.02 Négociation: rôle du vendeur et de l'acheteur	PT	1		29,70%			
		R4.03 Conception d'une campagne de communication	PT	1			30,30%		
		R4.04 Droit du travail	PT	1	4,90%	4,95%	3,03%	0,92%	0,92%
		R4.05 Anglais appliqué au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,05%	4,59%	4,59%
		R4.06 LV B appliquée au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,05%	4,59%	4,59%
		R4.07 Expression, communication, culture - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,05%	4,59%	4,59%
		R4.08 PPP - 4	PT	1	1,98%	1,00%	1,02%	2,75%	2,75%
		R4.BDMRC.09 Fondamentaux du management de l'équipe commerciale	PT	1				27,52%	
		R4.BDMRC.10 Relation client omnicanal	PT	1					27,52%
	Saé	SAÉ 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	RS	1	9,80%	9,90%	10,10%		
		SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation	PT	1	9,80%	9,90%	10,10%		
		SAÉ 4.BDMRC.03 Élaboration d' un plan d’actions commercial et relationnel	PT	1				27,52%	27,52%
		STAGE.BDMRC StageBDMRC	RS	1	19,61%	19,80%	20,20%	18,35%	18,35%
		PORTFOLIO Portfolio - S4	PT	1	9,80%	9,90%	10,10%	9,17%	9,17%
				Poids Ressources	50,99%	50,50%	49,50%	44,96%	44,96%
				Poids SAé	49,01%	49,50%	50,50%	55,04%	55,04%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Marketing**	**UE.3.2 Vente**	**UE.3.3 Communication commerciale**	**UE.3.4 Business développement**	**UE.3.5 Relation Client**
3	Ressources	R3.01 Marketing Mix - 2	PT	1	11,98%				
		R3.02 Entretien de vente	PT	1		22,06%			
		R3.03 Principes de la communication digitale	PT	1			22,39%		
		R3.04 Etudes marketing - 3	PT	1	8,98%				
		R3.05 Environnement économique international	PT	1	8,98%				
		R3.06 Droit des activités commerciales - 1	PT	1	2,40%	2,94%	3,73%	0,92%	0,92%
		R3.07 Techniques quantitatives et représentations - 3	PT	1	2,99%	3,68%	2,99%		0,92%
		R3.08 Tableau de bord commercial	PT	1	2,40%	3,68%	2,99%	0,92%	0,92%
		R3.09 Psychologie sociale du travail	PT	1	5,39%			0,92%	
		R3.10 Anglais appliqué au commerce - 3	PT	1	2,99%	6,62%	6,72%	0,92%	0,92%
		R3.11 LV B appliquée au commerce - 3	PT	1	2,99%	7,35%	7,46%		
		R3.12 Ressources et culture numériques - 3	PT	1	2,99%	3,68%	3,73%	4,58%	4,58%
		R3.13 Expression, communication, culture - 3	PT	1	2,99%	3,68%	3,73%	4,58%	4,58%
		R3.BDMRC.15 Marketing B2B	PT	1				36,70%	
		R3.BDMRC.16 Fondamentaux de la relation client	PT	1					36,70%
	Saé	SAÉ 3.01 Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	PT	1	3,00%	2,19%	1,48%		
		SAÉ 3.BDMRC.02 Démarche de création ou de reprise d'entreprise	PT	1	41,92%	44,12%	44,78%	4,59%	4,59%
		SAÉ 3.BDMRC.03 Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur	PT	1				45,87%	45,87%
		PORTFOLIO Portfolio - S3	non évalué						
				Poids Ressources	55,08%	53,69%	53,74%	49,54%	49,54%
				Poids SAé	44,92%	46,31%	46,26%	50,46%	50,46%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	4	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Marketing**	**UE.4.2 Vente**	**UE.4.3 Communication commerciale**	**UE.4.4 Business développement**	**UE.4.5 Relation Client**
4	Ressources	R4.01 Stratégie marketing	PT	1	29,41%				
		R4.02 Négociation: rôle du vendeur et de l'acheteur	PT	1		29,70%			
		R4.03 Conception d'une campagne de communication	PT	1			30,30%		
		R4.04 Droit du travail	PT	1	4,90%	4,95%	3,03%	0,92%	0,92%
		R4.05 Anglais appliqué au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,05%	4,59%	4,59%
		R4.06 LV B appliquée au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,05%	4,59%	4,59%
		R4.07 Expression, communication, culture - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,05%	4,59%	4,59%
		R4.08 PPP - 4	PT	1	1,98%	1,00%	1,02%	2,75%	2,75%
		R4.BDMRC.09 Fondamentaux du management de l'équipe commerciale	PT	1				27,52%	
		R4.BDMRC.10 Relation client omnicanal	PT	1					27,52%
	Saé	SAÉ 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	RS	1	9,80%	9,90%	10,10%		
		SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation	PT	1	9,80%	9,90%	10,10%		
		SAÉ 4.BDMRC.03 Élaboration d' un plan d'actions commercial et relationnel	PT	1				27,52%	27,52%
		STAGE.BDMRC StageBDMRC	RS	1	19,61%	19,80%	20,20%	18,35%	18,35%
		PORTFOLIO Portfolio - S4	PT	1	9,80%	9,90%	10,10%	9,17%	9,17%
				Poids Ressources	50,99%	50,50%	49,50%	44,96%	44,96%
				Poids SAé	49,01%	49,50%	50,50%	55,04%	55,04%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Marketing**	**UE 5.2 Vente**	**UE 5.3 Business développement**	**UE 5.4 Relation client**
5	Ressources	R5.01 - Stratégie d'entreprise - 1	PT	1	17,75%			
		R5.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 1	PT	1		20,27%		
		R5.03 - Financement et régulation de l'économie	PT	1	8,88%		2,86%	0,70%
		R5.04 - Droit des activités commerciales - 2	PT	1	5,92%	3,38%	3,57%	
		R5.05 - Analyse financière	PT	1	5,92%	6,08%		0,70%
		R5.06 - Anglais appliqué au commerce - 5	PT	1	2,96%	3,38%	3,57%	3,50%
		R5.07 - LV B appliquée au commerce - 5	PT	1	2,96%	3,38%	3,57%	3,50%
		R5.08 - Expression, communication, culture - 5	PT	1	5,33%	6,08%	0,71%	0,70%
		R5.09 - PPP - 5	PT	1	2,96%	3,38%	3,57%	3,50%
		R5.BDMRC.10 - Ressources et culture numériques appliquées au business développement et au management de la relation client	PT	1			3,57%	3,50%
		R5.BDMRC.11 - Développement des pratiques managériales	PT	1			14,29%	
		R5.BDMRC.12 - Management de la valeur client	PT	1				13,99%
		R5.BDMRC.13 - Marketing des services	PT	1				17,48%
		R5.BDMRC.14 - Pilotage de l'équipe commerciale	PT	1			14,29%	
		R5.BDMRC.15 - Logistique et supply chain	PT	1				3,50%
	Saé	SAÉ 5.BDMRC.01 - Mise en œuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise	PT	1	47,32%	54,05%	50,00%	48,93%
		PORTFOLIO - Portfolio - S5	non évalué					
				Poids Ressources	52,68%	45,95%	50,00%	51,07%
				Poids SAé	47,32%	54,05%	50,00%	48,93%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Marketing**	**UE 6.2 Vente**	**UE 6.3 Business développement**	**UE 6.4 Relation client**
6	Ressources	R6.01 - Stratégie d'entreprise - 2	PT	1	40,00%			
		R6.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 2	PT	1		40,00%		
		R6.BDMRC.03 - Management des comptes-clés (KAM)	PT	1			40,00%	
		R6.BDMRC.04 - Nouveaux comportements des clients	PT	1				40,00%
	Saé	STAGE.BDMRC - Stage - Business développement et management de la relation client - S6	RS	1	20,00%	20,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio - S6	PT	1	40,00%	40,00%	20,00%	20,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Marketing**	**UE 5.2 Vente**	**UE 5.3 Business développement**	**UE 5.4 Relation client**
5	Ressources	R5.01 - Stratégie d'entreprise - 1	PT	1	17,75%			
		R5.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 1	PT	1		20,27%		
		R5.03 - Financement et régulation de l'économie	PT	1	8,88%		2,86%	0,70%
		R5.04 - Droit des activités commerciales - 2	PT	1	5,92%	3,38%	3,57%	
		R5.05 - Analyse financière	PT	1	5,92%	6,08%		0,70%
		R5.06 - Anglais appliqué au commerce - 5	PT	1	2,96%	3,38%	3,57%	3,50%
		R5.07 - LV B appliquée au commerce - 5	PT	1	2,96%	3,38%	3,57%	3,50%
		R5.08 - Expression, communication, culture - 5	PT	1	5,33%	6,08%	0,71%	0,70%
		R5.09 - PPP - 5	PT	1	2,96%	3,38%	3,57%	3,50%
		R5.BDMRC.10 - Ressources et culture numériques appliquées au business développement et au management de la relation client	PT	1			3,57%	3,50%
		R5.BDMRC.11 - Développement des pratiques managériales	PT	1			14,29%	
		R5.BDMRC.12 - Management de la valeur client	PT	1				13,99%
		R5.BDMRC.13 - Marketing des services	PT	1				17,48%
		R5.BDMRC.14 - Pilotage de l'équipe commerciale	PT	1			14,29%	
		R5.BDMRC.15 - Logistique et supply chain	PT	1				3,50%
	Saé	SAÉ 5.BDMRC.01 - Mise en œuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise	PT	1	47,32%	54,05%	50,00%	48,93%
		PORTFOLIO - Portfolio - S5	non évalué					
				Poids Ressources	52,68%	45,95%	50,00%	51,07%
				Poids SAé	47,32%	54,05%	50,00%	48,93%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Business Développement et Management de la Relation Client
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Marketing**	**UE 6.2 Vente**	**UE 6.3 Business développement**	**UE 6.4 Relation client**
6	Ressources	R6.01 - Stratégie d'entreprise - 2	PT	1	40,00%			
		R6.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 2	PT	1		40,00%		
		R6.BDMRC.03 - Management des comptes-clés (KAM)	PT	1			40,00%	
		R6.BDMRC.04 - Nouveaux comportements des clients	PT	1				40,00%
	Saé	STAGE.BDMRC - Stage - Business développement et management de la relation client - S6	RS	1	20,00%	20,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio - S6	PT	1	40,00%	40,00%	20,00%	20,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Marketing**	**UE.3.2 Vente**	**UE.3.3 Communication commerciale**	**UE.3.4 Marketing digital**	**UE.3.5 E-business et entrepreneuriat**
3	Ressources	R3.01 Marketing Mix - 2	PT	1	11,70%				
		R3.02 Entretien de vente	PT	1		21,43%			
		R3.03 Principes de la communication digitale	PT	1			21,74%		
		R3.04 Etudes marketing - 3	PT	1	8,77%				
		R3.05 Environnement économique international	PT	1	7,60%			0,91%	0,91%
		R3.06 Droit des activités commerciales - 1	PT	1	2,35%	2,86%	3,62%	1,77%	
		R3.07 Techniques quantitatives et représentations - 3	PT	1	2,92%	3,57%	2,90%		0,91%
		R3.08 Tableau de bord commercial	PT	1	2,35%	3,57%	2,90%	0,91%	0,91%
		R3.09 Psychologie sociale du travail	PT	1	5,85%				
		R3.10 Anglais appliqué au commerce - 3	PT	1	2,92%	6,43%	6,52%	0,91%	0,91%
		R3.11 LV B appliquée au commerce - 3	PT	1	2,92%	7,14%	7,25%		
		R3.12 Ressources et culture numériques - 3	PT	1	2,92%	3,57%	3,62%	4,50%	4,55%
		R3.13 Expression, communication, culture - 3	PT	1	2,92%	3,57%	3,62%	4,50%	4,55%
		R3.14 PPP - 3	PT	1	2,92%	2,86%	2,90%	0,91%	0,91%
		R3.MDEE.15 Stratégie de marketing digital	PT	1				36,04%	
		R3.MDEE.16 Créativité et innovation	PT	1					36,35%
	Saé	SAÉ 3.01 Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	PT	1	2,92%	2,14%	1,45%		
		SAÉ 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital	PT	1	40,94%	42,86%	43,48%	4,50%	4,55%
		SAÉ 3.MDEE.03 Analyse d'une activité digitale	PT	1				45,05%	45,45%
		PORTFOLIO Portfolio - S3	non évalué						
				Poids Ressources	56,14%	55,00%	55,07%	50,45%	50,00%
				Poids SAé	43,86%	45,00%	44,93%	49,55%	50,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	4	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Marketing**	**UE.4.2 Vente**	**UE.4.3 Communication commerciale**	**UE.4.4 Marketing digital**	**UE.4.5 E-business et entrepreneuriat**
4	Ressources	R4.01 Stratégie marketing	PT	1	29,42%				
		R4.02 Négociation: rôle du vendeur et de l'acheteur	PT	1		29,70%			
		R4.03 Conception d'une campagne de communication	PT	1			30,00%		
		R4.04 Droit du travail	PT	1	4,90%	4,95%	4,00%		0,92%
		R4.05 Anglais appliqué au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,00%	4,63%	4,59%
		R4.06 LV B appliquée au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,00%	4,63%	4,59%
		R4.07 Expression, communication, culture - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,00%	4,63%	4,59%
		R4.08 PPP - 4	PT	1	1,96%	1,00%	1,00%	2,77%	2,75%
		R4.MDEE.09 Conduite de projet digital	PT	1				13,89%	
		R4.MDEE.10 Stratégie e-commerce	PT	1				13,89%	
		R4.MDEE.11 Business model - 1	PT	1					27,52%
	Saé	SAÉ 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	RS	1	9,80%	9,90%	10,00%		
		SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation	PT	1	9,80%	9,90%	10,00%		
		SAÉ 4.MDEE.03 Création de site web	PT	1				27,78%	27,52%
		STAGE.MDEE Stage MDEE	RS	1	19,62%	19,80%	20,00%	18,52%	18,35%
		PORTFOLIO Portfolio - S4	PT	1	9,80%	9,90%	10,00%	9,26%	9,17%
				Poids Ressources	50,98%	50,50%	50,00%	44,44%	44,96%
				Poids SAé	49,02%	49,50%	50,00%	55,56%	55,04%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.3.1 Marketing**	**UE.3.2 Vente**	**UE.3.3 Communication commerciale**	**UE.3.4 Marketing digital**	**UE.3.5 E-business et entrepreneuriat**
3	Ressources	R3.01 Marketing Mix - 2	PT	1	12,05%				
		R3.02 Entretien de vente	PT	1		22,06%			
		R3.03 Principes de la communication digitale	PT	1			22,39%		
		R3.04 Etudes marketing - 3	PT	1	9,04%				
		R3.05 Environnement économique international	PT	1	7,83%			0,91%	0,92%
		R3.06 Droit des activités commerciales - 1	PT	1	2,41%	2,94%	3,73%	1,81%	
		R3.07 Techniques quantitatives et représentations - 3	PT	1	3,01%	3,68%	2,99%		0,92%
		R3.08 Tableau de bord commercial	PT	1	2,41%	3,68%	2,99%	0,91%	0,92%
		R3.09 Psychologie sociale du travail	PT	1	6,03%				
		R3.10 Anglais appliqué au commerce - 3	PT	1	3,01%	6,62%	6,72%	0,91%	0,92%
		R3.11 LV B appliquée au commerce - 3	PT	1	3,01%	7,35%	7,46%		
		R3.12 Ressources et culture numériques - 3	PT	1	3,01%	3,68%	3,73%	4,55%	4,58%
		R3.13 Expression, communication, culture - 3	PT	1	3,01%	3,68%	3,73%	4,55%	4,58%
		R3.MDEE.15 Stratégie de marketing digital	PT	1				36,36%	
		R3.MDEE.16 Créativité et innovation	PT	1					36,70%
	Saé	SAÉ 3.01 Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	PT	1	3,01%	2,21%	1,48%		
		SAÉ 3.MDEE.02 Démarche de création d'entreprise en contexte digital	PT	1	42,17%	44,10%	44,78%	4,55%	4,59%
		SAÉ 3.MDEE.03 Analyse d'une activité digitale	PT	1				45,45%	45,87%
		PORTFOLIO Portfolio - S3	non évalué						
				Poids Ressources	54,82%	53,69%	53,74%	50,00%	49,54%
				Poids SAé	45,18%	46,31%	46,26%	50,00%	50,46%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	7	7	8	4	4

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 2
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées				
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE.4.1 Marketing**	**UE.4.2 Vente**	**UE.4.3 Communication commerciale**	**UE.4.4 Marketing digital**	**UE.4.5 E-business et entrepreneuriat**
4	**Ressources**	R4.01 Stratégie marketing	PT	1	29,42%				
		R4.02 Négociation: rôle du vendeur et de l'acheteur	PT	1		29,70%			
		R4.03 Conception d'une campagne de communication	PT	1			30,00%		
		R4.04 Droit du travail	PT	1	4,90%	4,95%	4,00%		0,92%
		R4.05 Anglais appliqué au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,00%	4,63%	4,59%
		R4.06 LV B appliquée au commerce - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,00%	4,63%	4,59%
		R4.07 Expression, communication, culture - 4	PT	1	4,90%	4,95%	5,00%	4,63%	4,59%
		R4.08 PPP - 4	PT	1	1,96%	1,00%	1,00%	2,77%	2,75%
		R4.MDEE.09 Conduite de projet digital	PT	1				13,89%	
		R4.MDEE.10 Stratégie e-commerce	PT	1				13,89%	
		R4.MDEE.11 Business model - 1	PT	1					27,52%
	Saé	SAÉ 4.01 Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	RS	1	9,80%	9,90%	10,00%		
		SAÉ 4.02 Pilotage commercial d'une organisation	PT	1	9,80%	9,90%	10,00%		
		SAÉ 4.MDEE.03 Création de site web	PT	1				27,78%	27,52%
		STAGE.MDEE Stage MDEE	RS	1	19,62%	19,80%	20,00%	18,52%	18,35%
		PORTFOLIO Portfolio - S4	PT	1	9,80%	9,90%	10,00%	9,26%	9,17%
				Poids Ressources	50,98%	50,50%	50,00%	44,44%	44,96%
				Poids SAé	49,02%	49,50%	50,00%	55,56%	55,04%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	6	6	6	6	6

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Marketing**	**UE 5.2 Vente**	**UE 5.3 Marketing digital**	**UE 5.4 E-business et entrepreneuriat**
5	**Ressources**	R5.01 - Stratégie d'entreprise - 1	PT	1	17,96%			
		R5.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 1	PT	1		20,55%		
		R5.03 - Financement et régulation de l'économie	PT	1	8,99%			3,31%
		R5.04 - Droit des activités commerciales - 2	PT	1	5,99%	3,42%		3,31%
		R5.05 - Analyse financière	PT	1	4,20%	4,80%		3,98%
		R5.06 - Anglais appliqué au commerce - 5	PT	1	2,99%	3,42%	3,68%	3,31%
		R5.07 - LV B appliquée au commerce - 5	PT	1	2,99%	3,42%	3,68%	3,31%
		R5.08 - Expression, communication, culture - 5	PT	1	5,99%	6,18%	0,74%	
		R5.09 - PPP - 5	PT	1	2,99%	3,42%	3,68%	3,31%
		R5.MDEE.10 - Ressources et culture numériques appliquées au marketing digital, à l'e-business et à l'entrepreneuriat	PT	1			3,68%	3,31%
		R5.MDEE.11 - Management de la créativité et de l'innovation	PT	1				9,93%
		R5.MDEE.12 - Référencement	PT	1			11,02%	
		R5.MDEE.13 - Stratégie social media et e-CRM	PT	1			11,02%	
		R5.MDEE.14 - Business model - 2	PT	1				13,25%
		R5.MDEE.15 - Stratégie de contenu et rédaction web	PT	1			7,35%	
		R5.MDEE.16 - Logistique et supply chain	PT	1			3,68%	6,62%
	Saé	SAÉ 5.MDEE.01 - Développement d'un projet digital	PT	1	47,90%	54,79%	51,47%	46,36%
		PORTFOLIO - Portfolio - S5	non évalué					
				Poids Ressources	52,10%	45,21%	48,53%	53,64%
				Poids SAé	47,90%	54,79%	51,47%	46,36%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Initial

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Marketing**	**UE 6.2 Vente**	**UE 6.3 Marketing digital**	**UE 6.4 E-business et entrepreneuriat**
6	Ressources	R6.01 - Stratégie d'entreprise - 2	PT	1	40,00%			
		R6.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 2	PT	1		40,00%		
		R6.MDEE.03 - Trafic management - analyse d'audience	PT	1			40,00%	
		R6.MDEE.04 - Formalisation et sécurisation d'un business model	PT	1				40,00%
	Saé	STAGE.MDEE - Stage - Marketing digital, e-business et entrepreneuriat - S6	RS	1	20,00%	20,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio - S6	PT	1	40,00%	40,00%	20,00%	20,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	10	10

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 5.1 Marketing**	**UE 5.2 Vente**	**UE 5.3 Marketing digital**	**UE 5.4 E-business et entrepreneuriat**
5	Ressources	R5.01 - Stratégie d'entreprise - 1	PT	1	17,96%			
		R5.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 1	PT	1		20,55%		
		R5.03 - Financement et régulation de l'économie	PT	1	8,99%			3,31%
		R5.04 - Droit des activités commerciales - 2	PT	1	5,99%	3,42%		3,31%
		R5.05 - Analyse financière	PT	1	4,20%	4,80%		3,98%
		R5.06 - Anglais appliqué au commerce - 5	PT	1	2,99%	3,42%	3,68%	3,31%
		R5.07 - LV B appliquée au commerce - 5	PT	1	2,99%	3,42%	3,68%	3,31%
		R5.08 - Expression, communication, culture - 5	PT	1	5,99%	6,18%	0,74%	
		R5.09 - PPP - 5	PT	1	2,99%	3,42%	3,68%	3,31%
		R5.MDEE.10 - Ressources et culture numériques appliquées au marketing digital, à l'e-business et à l'entrepreneuriat	PT	1			3,68%	3,31%
		R5.MDEE.11 - Management de la créativité et de l'innovation	PT	1				9,93%
		R5.MDEE.12 - Référencement	PT	1			11,02%	
		R5.MDEE.13 - Stratégie social media et e-CRM	PT	1			11,02%	
		R5.MDEE.14 - Business model - 2	PT	1				13,25%
		R5.MDEE.15 - Stratégie de contenu et rédaction web	PT	1			7,35%	
		R5.MDEE.16 - Logistique et supply chain	PT	1			3,68%	6,62%
	Saé	SAÉ 5.MDEE.01 - Développement d'un projet digital	PT	1	47,90%	54,79%	51,47%	46,36%
		PORTFOLIO - Portfolio - S5	non évalué					
				Poids Ressources	52,10%	45,21%	48,53%	53,64%
				Poids SAé	47,90%	54,79%	51,47%	46,36%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	8	8	7	7

Matrice de pondération

Année U :	2025-2026
Composante :	IUT86
Spécialité :	Techniques de Commercialisation
Niveau :	BUT 3
Parcours :	Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
Régime :	Alternance

					Poids des évaluations pour les compétences visées			
Sem.	**Poles**	**ELP**	**Modalité évaluation**	**Nombre de notes attendues**	**UE 6.1 Marketing**	**UE 6.2 Vente**	**UE 6.3 Marketing digital**	**UE 6.4 E-business et entrepreneuriat**
6	Ressources	R6.01 - Stratégie d'entreprise - 2	PT	1	40,00%			
		R6.02 - Négocier dans des contextes spécifiques - 2	PT	1		40,00%		
		R6.MDEE.03 - Trafic management - analyse d'audience	PT	1			40,00%	
		R6.MDEE.04 - Formalisation et sécurisation d'un business model	PT	1				40,00%
	Saé	STAGE.MDEE - Stage - Marketing digital, e-business et entrepreneuriat - S6	RS	1	20,00%	20,00%	40,00%	40,00%
		PORTFOLIO - Portfolio - S6	PT	1	40,00%	40,00%	20,00%	20,00%
				Poids Ressources	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
				Poids SAé	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
				Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Nombre de crédits ECTS	5	5	10	10

Licence professionnelle Assurance, banque, finance : chargé de clientèle

2025-2026

Licence professionnelle Assurance, banque, finance : chargé de clientèle (JBEVI87D)

Type de diplôme : Licence professionnelle

Domaine(s) : Droit, Economie, Gestion

ECTS : 60

Mention : Assurance, banque, finance : chargé de clientèle

Licence professionnelle Assurance, banque, finance : chargé de clientèle (JBEVN2R2)

ECTS : 60

Nature : Année

Période : Année

Maquette d'enseignement								Évaluation									
								Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	**JBEVNIXV**	**UE**	**UE1 Assurance**		**9**	**3**	**TD 85**										
								1 CC		**ET**		**25/100**					
								1 CC		**ET**		**25/100**					
								1 CC		**ET**		**25/100**					
								1 CC		**ET**		**25/100**					
X	JBEXB87W	EC	Economie du risque et de l'assurance				TD 10										
X	JBEXDQIV	EC	Produit IARD				TD 15										
X	JBEXGZNH	EC	Assurance de personnes, Assurance Vie				TD 20										
X	JBEXKS4P	EC	Gestion de sinistre				TD 40										
X	**JBEX087R**	**UE**	**UE 2 Banque**		**9**	**3**	**TD 85**										
								1 CC		**ET**		**25/100**					
								1 CC		**ET**		**25/100**					
								1 CC		**ET**		**25/100**					
								1 CC		**ET**		**25/100**					
X	JBEX2T4U	EC	Epargne financière				TD 20										
X	JBEXTRGD	EC	Crédits et droit du crédit				TD 25										
X	JBEY8NJJ	EC	La conformité : une opportunité commerciale				TD 20										
X	JC7CZPUL	EC	Découverte marché des professionnels				TD 15										
	JC7D10LN	EC	Jeu Banque et clientèle professionnelle				TD 5										
X	**JBEX5EGF**	**UE**	**UE 3 Finances**		**9**	**3**	**TD 90**										
								1 CC		**ET**		**20/100**					
								1 CC		**ET**		**20/100**					
								1 CC		**ET**		**20/100**					
								1 CC		**ET**		**20/100**					
								1 CC		**ET**		**20/100**					
X	JC7D5WU0	EC	Actualité économique et financière				TD 10										
X	JC7D6HIW	EC	Mathématiques financières				TD 10										
X	JC7D719V	EC	Système financier / financement de l'économie				TD 10										
X	JC7D81KE	EC	Fiscalité du particulier				TD 25										
X	JC7D9AWI	EC	Gestion patrimoniale				TD 15										
	JC7DBHUG	EC	Accompagnement péda AMF+ Certif Voltaire				TD 20										
X	**JC7DI9T6**	**UE**	**UE 4 Environnement professionnel**		**12**	**4**	**TD 150**										
								1 CC		**ET**		**16/100**					
								1 CC		**ET**		**16/100**					
								1 CC		**ET**		**17/100**					
								1 CC		**ET**		**17/100**					
								1 CC		**ET**		**17/100**					
								1 CC		**ET**		**17/100**					

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	JC7DTF6V	EC	Stratégie du secteur Bancassurance				TD	15										
	JVGCZZWX	EC	Panorama des Fintech at Assurtech				TD	5										
X	JC7DTXJV	EC	Environnement juridique				TD	15										
X	JC7DUB2T	EC	Management				TD	15										
X	JC7DV24L	EC	Marketing des produits bancassurances				TD	25										
X	JC7DVU80	EC	Négociation commerciale				TD	50										
	JC7DWIFG	EC	Accompagnement à l'insertion professionnelle				TD	5										
X	JC7DX12N	EC	Anglais de la Banque-Assurance				TD	20										
X	**JC7DZKYT**	**UE**	**UE 5 Projet tuteur : mission IUT/entreprise**		**9**	**3**	**P-Proj**	**140**										
										1 CC	**P**		**100/100**					
X	**JDG23CX1**	**UE**	**UE 6 Stage**		**12**	**4**	**S-SAV**	**0**										
										1 CC	**RS**		**50/100**					
										1 CC	**PT**		**50/100**					

Licence professionnelle Sécurité des biens et des personnes

2025-2026

Licence professionnelle Sécurité des biens et des personnes (JB1W3F5R)

Type de diplôme : Licence professionnelle

Domaine(s) : Sciences, Technologies, Santé

ECTS : 60

Mention : Sécurité des biens et des personnes

Des devoirs surveillés sont organisés tout au long de la formation.

Les projets tuteurés et les stages sont évalués par le biais d'un oral et d'un rapport écrit.

Parcours Protection civile et sécurité des populations (JB1W48J4) **ECTS** : 60

Des devoirs surveillés sont organisés au fur et à mesure. Les projets tuteurés et les stages font l'objet d'une évaluation orale et écrite.

Parcours Protection civile et sécurité des populations (JB1W4JLX) **ECTS** : 60

Nature : Année **Période** : Année

Maquette d'enseignement								Évaluation								
								Session 1					Session 2			
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	**JB1W4Y52**	**UE**	**UE1-Les acteurs de la sécurité des biens et des personnes**		**3**	**1**	**CM 19** **TD 24**										
								1 CC	**ET**		**50/100**						
								1 CC	**ET**		**50/100**						
X	JDBCCPDP	EC	Organisation de la sécurité civile				CM 19 TD 19										
X	JDBCD25P	EC	Les autres acteurs				TD 5										
X	**JDBC3TP7**	**UE**	**UE2- L'environnement administratif et juridique**		**3**	**1**	**CM 8** **TD 61**										
								1 CC	**ET**		**33/100**						
								1 CC	**ET**		**33/100**						
								1 CC	**ET**		**33/100**						
X	JDBCDTQF	EC	Droit et protection des biens et des populations				TD 49										
X	JDBCE8B9	EC	Collectivités				CM 8 TD 12										
X	**JDBC4FV6**	**UE**	**UE3 - Risques naturels et risques particuliers**		**3**	**1**	**CM 14** **TD 29**										
								1 CC	**ET**		**33/100**						
								1 CC	**EO**		**8/100**						
								1 CC	**ET**		**25/100**						
								1 CC	**ET**		**33/100**						
X	JDBCF8XK	EC	Risques naturels (tempête, inondation, séisme, avalanche, mouvement de terrain)				CM 8 TD 8										
X	JDBCFLHP	EC	Risques biologiques (épidémie et bioterrorisme)				TD 15										
X	JDBCFWJ6	EC	Risques attentat, NRBCE, LCPP				CM 6 TD 6										
X	**JDBC4Y8X**	**UE**	**UE4 - Risques technologiques et domestiques**		**3**	**1**	**TD 42** **TP 3**										
								1 CC	**ET**		**33/100**						
								1 CC	**ET**		**33/100**						
								1 CC	**ET**		**33/100**						
X	JDBCH02K	EC	Risques explosion et rayonnement (industriel, nucléaire, transports matières dangereuses, minier)				TD 15										
X	JDBCHE76	EC	Risques de la vie courante				TD 9										
X	JDBCHYUP	EC	Risque incendie				TD 18										
	JDBCID60	EC	Sécurité des système				TP 3										

Maquette d'enseignement									Évaluation									
									Session 1					Session 2				
Éval?	Code Ametys	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Volume horaire		Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
X	**JDBC95BX**	**UE**	**UE5 - Les outils de prévention et de réponse**		**6**	**2**	**CM**	**21**										
							TD	**46**										
										1 CC	**ET**		**22/100**					
										1 CC	**ET**		**22/100**					
										1 CC	**ET**		**22/100**					
										1 CC	**ET**		**17/100**					
										1 CC	**ET**		**17/100**					
X	JDBCJAJC	EC	Plans de prévention et de mises en sécurité				CM	21										
							TD	22										
X	JDBCJO1Q	EC	Audit de sécurité et analyses des risques				TD	18										
	JE496JM9	EC	Système d'information géographique				TD	6										
X	**JDBC9K3U**	**UE**	**UE6 - Communication et gestion de crise**		**3**	**1**	**CM**	**10**										
							TD	**42**										
							TP	**23**										
										1 CC	**ET**		**33/100**					
										1 CC	**EO**		**33/100**					
										1 CC	**ET**		**17/100**					
										1 CC	**ET**		**17/100**					
X	JE49I7VZ	EC	Communication et crise				TD	32										
							TP	23										
X	JE49JT48	EC	Gestion de crise				CM	10										
							TD	10										
X	**JDBCA0GD**	**UE**	**UE7 - Psychologie et management**		**3**	**1**	**CM**	**4**										
							TD	**34**										
										1 CC	**ET**		**50/100**					
										1 CC	**ET**		**25/100**					
										1 CC	**EO**		**25/100**					
X	JDD5OBK9	EC	Psychologie du danger				TD	15										
X	JDD5OSN5	EC	Psychologie sociale et management				TD	15										
X	JDD5S4G3	EC	Système de management intégré				CM	4										
							TD	4										
X	**JDBCAFPT**	**UE**	**UE8 - Anglais**		**3**	**1**	**TD**	**30**										
										1 CC	**ET**		**50/100**					
										1 CC	**EO**		**50/100**					
X	**JDBCAWGX**	**UE**	**UE9 - Projet tuteure et connaissances des métiers de la protection des biens et des personnes**		**9**	**3**	**P-Proj**	**140**										
										1 CC	**PT**		**100/100**					
X	**JDBCBEW6**	**UE**	**UE10 - Stages**		**24**	**8**	**S-SAV**	**1**										
										1 CC	**PT**		**100/100**					

Légende

Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient

Nature d'enseignement

CM	CM
TD	TD
TP	TP
P-CI-CM	Classe inversée - CM
P-CI-TD	Classe Inversée - TD
P-CI-TP	Classe Inversée - TP
P-Ci-Etu	Classe Inversée - Autonomie
P-PFA	Plate forme en autonomie
P-SIPF	Suivi individualisé sur plate forme
P-SJP	Simulation et jeu pédagogiques
P-Proj	Pédagogie par projet
COCM	Co-enseignement CM
COTD	Co-enseignement TD
S-SD	Stage découverte
S-SSV	Stage sans visite
S-SAV	Stage avec visite
S-EM	Encadrement mémoire de master
PEAP	Participation à des évènements académiques ou professionnels
PT-BUT	Projet tutoré (BUT)
TM-MEEF	Tutorat Mixte MEEF

Nature d'ELP

EC	EC (élément constitutif)
UE	Unité d'enseignement

Type d'évaluation pour la session 1 des MCC

CC	CC (contrôle continu)
CT	CT (contrôle terminal)

Type d'évaluation pour la session 2 des MCC

CT	CT (contrôle terminal - pendant la période d'examens)

Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Epreuve Orale
ET	Ecrit sur table
M	Mémoire sans soutenance
MS	Mémoire avec soutenance
P	Production technique
PA	L'évaluation des pratiques artistiques
PE	Production écrite
PS	L'évaluation des pratiques sportives
PT	L'évaluation des pratiques techniques
Q	Quitus Présence
R	Rapport écrit sans soutenance
RS	Rapport écrit avec soutenance
S	Soutenance