IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

FORMATION INITIALE ET

SEMESTRE 1

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
1JUC1E04	UE	UE1.1	Marketing	11		non		
1JUC1E05	UE	UE1.2	Vente	11		non		
1JUC1E06	UE	UE1.3	Communication Commerciale	8		non	1	· ·

Code apogée de	Nature		nts	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation				
l'élément				UE1.1	UE1.2	UE1.3			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE	•										•	•
1JAC1E01	SAE	SAE1.01	Marketing : positionnement d'une offre simple sur un marché	8,00			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JAC1E02	SAE	SAE1.02	Vente : Démarche de prospection		7,00		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JAC1E03	SAE	SAE1.03	Communication commerciale : Création d'un support "print"			6,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JAC1E04	Portfolio	S 1.PF	Portfolio S1	0,00	0,00	0,00	non évalué au S1	0	non	non		
			TOTAL SAE :	8,00	7,00	6,00						
Pôle Ress				,	,						,	,
1JRC1E17	RSC	R1.01	Fondamentaux du marketing	2,50			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E18	RSC	R1.02	Fondamentaux de la vente		3,00		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E19	RSC	R1.03	Fondamentaux de la communication commerciale			2,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E20	RSC	R1.04	Etudes marketing 1	0,50		0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E21	RSC	R1.05	Environnement économique de l'entreprise	1,00			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E22	RSC	R1.06	Environnement juridique de l'entreprise	0,50		1,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E23	RSC	R1.07	Techniques quantitatives et représentations 1	0,50	1,50		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E24	RSC	R1.08	Elements financiers de l'entreprise	0,50	0,50		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E25	RSC	R1.09	Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché	1,00			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E26	RSC	R1.10	Initiation à la conduite de projet	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E27	RSC	R1.11	Langue A : anglais du commerce 1	0,50		1,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E28	RSC	R1.12	LVB du commerce 1 Espagnol	0,50		1.00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E29	RSC	R1.12	LVB du commerce 1 Allemand	0,50		1,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E30	RSC	R1.13	Ressources et culture numériques 1	0,50	1,00	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E31	RSC	R1.14	Expression, Communication et culture 1	0,50	1,00	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E32	RSC	R1.15	PPP 1	1,50	1,50	1,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E33	RSC	R1.16	Outils mathématiques pour techniques de commercialisation	0,50	0,50		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
1JRC1E34	RSC	R1.17	Fondamentaux d'expression pour techniques de commercialisation	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
			Total Ressources :	11,50	10,00	9,00						
			TOTAL GENERAL :	19,50	17,00	15,00						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,41	0,41	0,40						

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

2. modantes oer prise en compte ees retards:
Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.
Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.
Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs:
La commission d'admission en BUT1 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

Les étudiants suivront les modules de SENSE S1 au cours de l'année (6h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S1 et/ou du S2).

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

FORMATION INITIALE ET APPRENTISSAGE

SEMESTRE 2

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément					Oui/Non	Durée	Note mini	
2JUC1E04	UE	UE2.1	Marketing	11		non		
2JUC1E05	UE	UE2.2	Vente	11		non		
2JUC1E06	UE	UE2.3	Communication Commerciale	8		non		

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	CO	efficie	nts	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément				UE2.1	UE2.2	UE2.3	оргошто (з)		éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE												
2JAC1E01	SAE	S 2.01	Marketing : marketing mix	3,00			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JAC1E02	SAE	S 2.02	Vente : initiation au jeu de rôle de négociation		3,00		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JAC1E03	SAE	S 2.03	Communication commerciale : élaboration d'un plan de communication commerciale			2,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JAC1E04	SAE	S 2.04	Conception d'un projet en déployant les techniques de commercialisation	1,00	1,00	1,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JTC1E06	SAE	S 2.ST	Stage S2	3,00	3,00	3,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JAC1E05	SAE	S 2.PF	Portfolio S2	1,00	1,00	1,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		Ï
			TOTAL SAE :	8,00	8,00	7,00						
Pôle Resso	ources											
2JRC1E17	RSC	R2.01	Marketing Mix 1	2,00			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E18	RSC	R2.02	Prospection et négociation		3,00		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E19	RSC	R2.03	Moyens de la communication commerciale			2,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E20	RSC	R2.04	Etudes marketing 2	1,50			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E21	RSC	R2.05	Relations contractuelles commerciales	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E22	RSC	R2.06	Techniques quantitatives et représentations	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E23	RSC	R2.07	Coûts, marges et prix d'une offre simple	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		Ì
2JRC1E24	RSC	R2.08	Canaux de commercialisation et de distribution	1,00			écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E25	RSC	R2.09	Psychologie sociale		0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E26	RSC	R2.10	Gestion et conduite de projet	0,50	0,50		écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E27	RSC	R2.11	Langue A - Anglais du commerce 2	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E28	RSC	R2.12	Langue B du commerce 2 espagnol	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E29	RSC	R2.12	Langue B du commerce 2 allemand	0,50	0,50	0,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E30	RSC	R2.13	Ressources et Culture Numériques 2	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E31	RSC	R2.14	Expression, Communication et culture 2	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
2JRC1E32	RSC	R2.15	PPP 2	3,00	3,00	3,00	écrit et/ou oral	au mini 1	non	non		
			Total Ressources :	11,50	10,50	9,50						<u> </u>
			TOTAL GENERAL :	19 50	18 50	16 50						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

0.41 0.43 0.42

Rapport coefs SAÉ / coefs UE

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :
En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :
Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

To ut étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT1 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE :
Les étudiants suivront les modules de SENSE S1 au cours de l'année (6h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S1 et/ou du S2).

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

B.U.T. de type 3) :

pes de commercianisation URS MARKTING DIGITAL, E-BUSINESS ET ENTREPRENEURIAT - MD2E TION INITIALE ET APPRENTISSAGE

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément	'élément					Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
3JUC1E01	UE	UE3.1	MARKETING Niveau 2	7					
3JUC1E02	UE	UE3.2	VENTE Niveau 2	7					
3JUC1E03	UE	UE3.3	COMMUNICATION COMMERCIALE Niveau 2	8					
3JUC1E04	UE	UE3.4	MARKETING DIGITAL Niveau 1	4					
3JUC1E05	UE	UE3.5	E-BUSINESS ET ENTREPRENEURIAT Niveau 1	4					

33001103	UE	UE3.5	E-BUSINESS ET ENTREPRENEURTAT NIVEAU T						-	1				
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		CO	efficie	nts		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5			Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE										•				
3JAC1E01	SAE	SAE3.01	Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation						non évalué au S3	0	Non	Non		
3JAC1E04	SAE	Portfolio	Portfolio-S3						non évalué au S3	0	Non	Non		
3JAC1E02	SAE	SAE3.MDEE.02	Démarche de création d'entreprise en contexte digital	8,00	6,00	6,00	0,50	0,50	écrit	1	Non	Non		
3JAC1E03	SAE	SAE3.MDEE.03	Analyse d'une activité digitale				5,00		Contrôle continu	2	Non	Non		
			TOTAL SAE :	8	6	6	5,5	5,5						
Pôle Resso														
3JRC1E01	RSC	R3.01	Marketing Mix-2	2,00					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E02	RSC	R3.02	Entretien de vente		3,00				oral	2	Non	Non		
3JRC1E03	RSC	R3.03	Principes de la communication digitale			3,00			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E04	RSC	R3.04	Etudes marketing-3	1,50					écrit	au mini 1	Non	Non		
3JRC1E05	RSC	R3.05	Environnement économique international	1,50					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E06	RSC	R3.06	Droit des activités commerciales-1	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E07	RSC	R3.07	Techniques quantitatives et représentations-3	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E08	RSC	R3.08	Tableau de bord commercial	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E09	RSC	R3.09	Psychologie sociale du travail	1,00					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E10	RSC	R3.10	Anglais appliqué au commerce-3	0,50	1,00	1,00			écrit/oral	2	Non	Non		
3JRC1E11	RSC	R3.11	LVB appliquée au commerce-3 Espagnol	0,50	1,00	1,00			écrit/oral en CC	2	Non	Non		
3JRC1E17	RSC	R3.11	LVB appliquée au commerce-3 Allemand	0,50	1,00	1,00			écrit et/ou oral	1	Non	Non		
3JRC1E12	RSC	R3.12	Ressources et culture numériques-3	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	Contrôle continu	3	Non	Non		
3JRC1E13	RSC	R3.13	Expression Communication Culture-3	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1 écrit/1 oral	2	Non	Non		
3JRC1E14	RSC	R3.14	PPP-3	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
3JRC1E15	RSC	R3.MDEE.15	Stratégie de marketing digital				4,00		écrit	1	Non	Non		
3JRC1E16	RSC	R3.MDEE.16	Créativité et innovation						Contrôle continu	1	Non	Non		
			Total Ressources :	11,0	9,0	9,0	6,5	6,5						
			TOTAL GENERAL :	19,0	15,0	15,0	12,0	12,0						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,42	0,40	0,40	0,46	0,46						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :
En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en compte des absences injustifiée sant injustifiée sant injustifiée sant injustifiée sant injustifiée sant injustifiée and injustifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiées par des problèmense de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S3 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S3).

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) :

iques de commercialisation DURS MARKTING DIGITAL, E-BUSINESS ET ENTREPRENEURIAT - MD2E CTION INITIALE ET APPRENTISSAGE

SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
reterrient				Oui/Non	Durée	Note mini		
4JUC1E01	UE	UE4.1	MARKETING Niveau 2	6				
4JUC1E02	UE	UE4.2	VENTE Niveau 2	6				
4JUC1E03	UE	UE4.3	COMMUNICATION COMMERCIALE Niveau 2	6				
4JUC1E04	UE	UE4.4	MARKETING DIGITAL Niveau 1	6				
4JUC1E05	UE	UE4.5	E-BUSINESS ET ENTREPRENEURIAT Niveau 1	6			· ·	-

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficien	its		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves mini 1	(oui/non)		Conservation	
l'élément				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5			pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		•												
4JAC1E01	SAE	SAE4.01	Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	1,00	1,00	1,00			écrit/oral	2	Non	Non		
4JAC1E02	SAE	SAE4.02	Pilotage commercial d'une organisation	1,00	1,00	1,00			contrôle continu	1	Non	Non		
4JAC1E05	SAE	Portfolio	Portfolio-S4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	dossier et ou oral	1	Non	Non		
4JAC1E03	SAE	SAE4.MDEE.03	Création de site web				3,00		dossier	1	Non	Non		
4JTC1E04	SAE	Stage.MDEE	Stage.MDEE	2,00	2,00	2,00	2,00		rappport	1	Non	Non		
			TOTAL SAE :	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0						
Pôle Ress	ources													
4JRC1E01	RSC	R4.01	Stratégie Marketing	3,00					écrit ou oral	au mini 1	Non	Non		
4JRC1E02	RSC	R4.02	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		3,00				écrit ou oral	2	Non	Non		
4JRC1E03	RSC	R4.03	Conception d'une campagne de communication			3,00			écrit ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E04	RSC	R4.04	Droit du travail	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
4JRC1E05	RSC	R4.05	Anglais appliqué au commerce-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1 écrit/1 oral	2	Non	Non		
4JRC1E11	RSC	R4.06	LVB appliquée au commerce-4 espagnol						écrit et oral en cc	2	Non	Non		
4JRC1E17	RSC	R4.06	LVB appliquée au commerce-4 allemand	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E07	RSC	R4.07	Expression Communication Culture-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit	1	Non	Non		
4JRC1E08	RSC	R4.08	PPP-4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E09	RSC	R4.MDEE.09	Conduite de projet digital				1.50		écrit ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E10	RSC	R4.MDEE.10	Stratégie e-commerce				1,50		écrit ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E11	RSC	R4.MDEE.11	Business model-1					3,00	écrit ou oral	1	Non	Non		
			Total Ressources :	7,0	7,0	7,0	6,5	6,5						
			TOTAL GENERAL :	12,0	12,0	12,0	12,5	12,5						
			D		0.42	0.43	0.40	0.40	+					

Rapport coefs SAE / coefs UE

0,42
0,42
0,42
0,48
0,48
0,48
0,48
0,48

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiée sants injustifiée sants les notes s'effectuera en application de la règle sulvante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards seuvent être justifiées par des problèmense de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

3. modantes de utilisa pour investissement particulier.

Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

6. Certification SENSE :

Les étudiants suivront les modules de SENSE S4 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S4).

7. Mobilité internationale :
Les apprientis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel.

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) :

ques de commercialisation
URS BUSINESS INTERNATIONAL : ACHAT ET VENTE - BIAV

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément		Numero P.N.	······································	LOIS	no opicaves	Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
3JUC2E01	UE	UE3.1	MARKETING Niveau 2	7					
3JUC2E02	UE	UE3.2	VENTE Niveau 2	7					
3JUC2E03	UE	UE3.3	COMMUNICATION COMMERCIALE Niveau 2	8					
3JUC2E04	UE	UE3.4	STRATEGIE A L'INTERNATIONAL Niveau 1	4					
3 II IC3E05	HE	HE2 5	ODEDATIONS A L'INTERNATIONAL Nivocu 1	4					

3JUC2E05	UE	UE3.5	OPERATIONS A L'INTERNATIONAL Niveau 1						4					
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficie	nts		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour Ressources		Conservation	
		UE3.1 UE3	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5			transversale s	Oui/Non	Durée	Note min		
Pôle SAE														
3JAC1E01	SAE	SAE3.01	Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation						non évalué au S3	0	Non	Non		
3JAC1E04	SAE	Portfolio	Portfolio-S3						non évalué au S3	0	Non	Non		
3JAC2E02	SAE	SAE3.BI.02	Démarche de création d'entreprise à l'international	8	6	6	0,5	0,5	écrit	1	Non	Non		
3JAC2E03	SAE	SAE3.BI.03	Etude et sélection des marchés à l'étranger pour déployer l'offre				5	5	écrit ou oral	1	Non	Non		
			TOTAL SAE :	8,0	6,0	6,0	5,5	5,5						
Pôle Ress		,	1								,			
3JRC1E01	RSC	R3.01	Marketing Mix-2	2					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E02	RSC	R3.02	Entretien de vente		3				oral	2	Non	Non		
3JRC1E03	RSC	R3.03	Principes de la communication digitale			3			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E04	RSC	R3.04	Etudes marketing-3	1,5					écrit	au mini 1	Non	Non		
3JRC1E05	RSC	R3.05	Environnement économique international	1,5					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E06	RSC	R3.06	Droit des activités commerciales-1	0,5	0,5	0,5			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E07	RSC	R3.07	Techniques quantitatives et représentations-3	0,5	0,5	0,5			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E08	RSC	R3.08	Tableau de bord commercial	0,5	0,5	0,5			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E09	RSC	R3.09	Psychologie sociale du travail	1					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E10	RSC	R3.10	Anglais appliqué au commerce-3	0,5	1	1			écrit/oral	2	Non	Non		
3JRC1E11	RSC	R3.11	LVB appliquée au commerce-3 espagnol	0.5	1	1			écrit/oral en CC	2	Non	Non		
3JRC1E17	RSC	R3.11	LVB appliquée au commerce-3 allemand	-,-	_				écrit et/ou oral	1	Non	Non		
3JRC1E12	RSC	R3.12	Ressources et culture numériques-3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	Contrôle continu	3	Non	Non		
3JRC1E13	RSC	R3.13	Expression Communication Culture-3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	écrit/oral	2	Non	Non		
3JRC1E14	RSC	R3.14	PPP-3	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
3JRC2E15	RSC	R3.BI.15	Stratégie et veille à l'internationale				4		Contrôle continu	1	Non	Non		
3JRC2E16	RSC	R3.BI.16	Marketing et vente à l'internationale					4	écrit ou oral	1	Non	Non		
			Total Ressources :	11,0	9,0	9,0	6,5	6,5						
			TOTAL GENERAL :	19,0	15,0	15,0	12,0	12,0						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,42	0,40	0,40	0,46	0,46						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peunent être i justifiées and de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S3 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S3).

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3):

des de commercialisation
RS BUSINESS INTERNATIONAL : ACHAT ET VENTE - BIAV
ION INITIALE ET APPRENTISSACE

SEMESTRE 4

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
4JUC2E01	UE	UE4.1	MARKETING Niveau 2	6				
4JUC2E02	UE	UE4.2	VENTE Niveau 2	6				
4JUC2E03	UE	UE4.3	COMMUNICATION COMMERCIALE Niveau 2	6				
4JUC2E04	UE	UE4.4	STRATEGIE A L'INTERNATIONAL Niveau 1	6				
4JUC2E05	UE	UE4.5	OPERATIONS A L'INTERNATIONAL Niveau 1	6				

430C2E03	UL	024.0	OF ERATIONS A ETITERNATIONAL NIVERS T		_									
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficier	ıts		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE			<u> </u>											
4JAC1E01	SAE	SAE4.01	Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	1,00	1,00	1,00			écrit/oral	2	Non	Non		
4JAC1E02	SAE	SAE4.02	Pilotage commercial d'une organisation	1,00	1,00	1,00			contrôle continu	1	Non	Non		
4JAC1E05	SAE	Portfolio	Portfolio-S4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	dossier et ou oral	1	Non	Non		
4JAC2E03	SAE	SAE4.BI.03	Développement de l'offre à l'international				3	3	écrit ou oral	1	Non	Non		
4JTC1E04	SAE	Stage.BI	Stage.BI	2	2	2	2	2	rappport	1	Non	Non		
			TOTAL SAE :	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0						
Pôle Resso	ources													
4JRC1E01	RSC	R4.01	Stratégie Marketing	3,00					écrit ou oral	au mini 1	Non	Non		
4JRC1E02	RSC	R4.02	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		3,00				écrit ou oral	2	Non	Non		
4JRC1E03	RSC	R4.03	Conception d'une campagne de communication			3,00			écrit ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E04	RSC	R4.04	Droit du travail	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
4JRC1E05	RSC	R4.05	Anglais appliqué au commerce-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit/oral	2	Non	Non		
4JRC1E11	RSC	R4.06	LVB appliquée au commerce-4						écrit et oral en cc	2	Non	Non		
4JRC1E17	RSC	R4.06	LVB appliquée au commerce-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit et ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E07	RSC	R4.07	Expression Communication Culture-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit	1	Non	Non		
4JRC1E08	RSC	R4.08	PPP-4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
4JRC2E09	RSC	R4.BI.09	Stratégie achats				1,5		écrit/ oral en anglais	1	Non	Non		
4JRC2E11	RSC	R4.BI.10	Techniques du commerce international-1					3	écrit	1	Non	Non		
4JRC2E10	RSC	R4.BI.11	Management interculturel				1,5		écrit ou oral	1	Non	Non		
			Total Ressources :	7,0	7,0	7,0	6,5	6,5						
			TOTAL GENERAL :	12,0	12,0	12,0	12,5	12,5						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,42	0,42	0,42	0,48	0,48						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevaibilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retraît de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards seunent être liputifiée par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossiér BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des sementers 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus 82º attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S4 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S4).

7. Mobilité internationale :
Les apprentis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel.

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

B BUSINESS DEVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENTS

SEMESTRE 3

Code apogée de		Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément		Numero i sit		2013		Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
3JUC3E01	UE	UE3.1	MARKETING Niveau 2	7					
3JUC3E02	UE	UE3.2	VENTE Niveau 2	7					
3JUC3E03	UE	UE3.3	COMMUNICATION COMMERCIALE Niveau 2	8					
3JUC3E04	UE	UE3.4	BUSINESS DEVELOPPEMENT Niveau 1	4					
3JUC3E05	UE	UF3.5	RELATION CLIENTS Niveau 1	4					

210/2502	UE	UE3.5	RELATION CLIENTS NIVeau 1						4					
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		cc	effici	ents		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
relement				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5			Ressources transversale	Oui/Non	Durée	Note mir
Pôle SAE														
3JAC1E01	SAE	SAE3.01	Pilotage d'un projet en déployant les techniques de commercialisation						non évalué au S3	0	Non	Non		
3JAC1E04	SAE	Portfolio	Portfolio-S3						non évalué au S3	0	Non	Non		
3JAC3E02	SAE	SAE3.BDMRC.02	Démarche de création ou de reprise d'entreprise	8	6	6	0,5	0,5	écrit	1	Non	Non		
3JAC3E03	SAE	SAE3.BDMRC.03	Développement d'une expertise commerciale basée sur le diagnostic de la stratégie client d'un secteur				5	5	écrit ou oral	1	Non	Non		
			TOTAL SAE :	8	6	6	5,5	5,5						
Pôle Ress	ources													
3JRC1E01	RSC	R3.01	Marketing Mix-2	2,00					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E02	RSC	R3.02	Entretien de vente		3,00				oral	2	Non	Non		
3JRC1E03	RSC	R3.03	Principes de la communication digitale			3,00			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E04	RSC	R3.04	Etudes marketing-3	1,50					écrit	au mini 1	Non	Non		
3JRC1E05	RSC	R3.05	Environnement économique international	1,50					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E06	RSC	R3.06	Droit des activités commerciales-1	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E07	RSC	R3.07	Techniques quantitatives et représentations-3	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E08	RSC	R3.08	Tableau de bord commercial	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
3JRC1E09	RSC	R3.09	Psychologie sociale du travail	1,00					écrit	1	Non	Non		
3JRC1E10	RSC	R3.10	Anglais appliqué au commerce-3	0,50	1,00	1,00			écrit/oral	2	Non	Non		
3JRC1E11	RSC	R3.11	LVB appliquée au commerce-3 Espagnol	0,50	1.00	1,00			écrit/oral en CC	2	Non	Non		
3JRC1E17	RSC	R3.11	LVB appliquée au commerce-3 Allemand		, , ,				écrit et/ou oral	1	Non	Non		
3JRC1E12	RSC	R3.12	Ressources et culture numériques-3	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	Contrôle continu	3	Non	Non		
3JRC1E13	RSC	R3.13	Expression Communication Culture-3	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit/oral	2	Non	Non		
3JRC1E14	RSC	R3.14	PPP-3	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
3JRC3E15	RSC	R3.BDMRC.15	Marketing B2B				4		contrôle continu	1	Non	Non		
3JRC3E16	RSC	R3.BDMRC.16	Fondamentaux de la relation client					4	écrit	1	Non	Non		
			Total Ressources :	11,0	9,0	9,0	6,5	6,5						
			TOTAL GENERAL :	19,0	15,0	15,0	12,0	12,0						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,42	0,40	0,40	0,46	0,46						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque Le dus semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations: en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais daptées les cas échémat aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

6. Certification SENSE: Les étudiants suivront les modules de SENSE S3 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S3).

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. : (+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

es de commercialisation RS BUSINESS DEVELOPPEMENT ET MANAGEMENT DE LA RELATION CLIENTS -

SEMESTRE 4

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
4JUC3E01	UE	UE4.1	MARKETING Niveau 2	6				
4JUC3E02	UE	UE4.2	VENTE Niveau 2	6				
4JUC3E03	UE	UE4.3	COMMUNICATION COMMERCIALE Niveau 2	6				
4JUC3E04	UE	UE4.4	BUSINESS DEVELOPPEMENT Niveau 1	6				
4JUC3E05	UE	UE4.5	RELATION CLIENTS Niveau 1	6				

430C3E03	UL	UL4.J	RELATION CEIENTS NIVERG 1						U					
		•												
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficier	its		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE			<u> </u>							•			•	
4JAC1E01	SAE	SAE4.01	Evaluation de la performance du projet en déployant les techniques de commercialisation	1,00	1,00	1,00			écrit/oral	2	Non	Non		
4JAC1E02	SAE	SAE4.02	Pilotage commercial d'une organisation	1,00	1,00	1,00			contrôle continu	1	Non	Non		
4JAC1E05	SAE	Portfolio	Portfolio-S4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	dossier et ou oral	1	Non	Non		
4JAC3E03	SAE	SAE4.BDRMC.03	Elaboration d'un plan d'actions commercial et relationnel				3	3	écrit ou oral	1	Non	Non		
4JTC1E04	SAE	Stage.BDRMC	Stage.BDRMC	2	2	2	2	2	rappport	1	Non	Non		
			TOTAL SAE :	5	5	5	6	6						
Pôle Ress	ources													
4JRC1E01	RSC	R4.01	Stratégie Marketing	3,00					écrit ou oral	au mini 1	Non	Non		
4JRC1E02	RSC	R4.02	Négociation : rôle du vendeur et de l'acheteur		3,00				écrit ou oral	2	Non	Non		
4JRC1E03	RSC	R4.03	Conception d'une campagne de communication			3,00			écrit ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E04	RSC	R4.04	Droit du travail	0,50	0,50	0,50			écrit	1	Non	Non		
4JRC1E05	RSC	R4.05	Anglais appliqué au commerce-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit/oral	2	Non	Non		
4JRC1E11	RSC	R4.06	LVB appliquée au commerce-4						écrit et oral en cc	2	Non	Non		
4JRC1E17	RSC	R4.06	LVB appliquée au commerce-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit et ou oral	1	Non	Non		
4JRC1E07	RSC	R4.07	Expression Communication Culture-4	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit	1	Non	Non		
4JRC1E08	RSC	R4.08	PPP-4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	écrit et/ou oral	1	Non	Non		
4JRC3E09	RSC	R4.BDMRC.09	Fondamentaux du management de l'équipe commerciale				3		écrit ou oral	1	Non	Non		
4JRC3E10	RSC	R4.BDMRC.10	Relation client omnicanal					3	écrit ou oral	1	Non	Non		
			Total Ressources :	7	7	7	7	7						
			TOTAL GENERAL :	12,0	12,0	12,0	12,5	12,5						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,42	0,42	0,42	0,48	0,48						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevaibilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en compte des absences injustifiées ans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :
Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards sevent être justifiée par des problèmes de transport en communo uca sa de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:

En cas de crise saintaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S4 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S4).

7. Mobilité internationale :
Les apprentis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel.

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

SEMESTRE 5

Code apogée de	Nature	Numéro P.N. Intitulés des UE	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
5JUC1E01	UE	UE5.1	Marketing	8				
5JUC1E02	UE	UE5.2	Vente	8				
5JUC1E03	UE	UE5.4	Marketing digital	7				
5JUC1E04	UE	UE5.5	E-business et entrepreunariat	7				,

5JUC1E04	UE	UE5.5	E-business et entrepreunariat					7					
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	icients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	1
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.4	UE5.5			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
5JAC1E01	SAE	S5.MDEE.01	Développement d'un projet digital	4,00	4,00	3,00	3,00	dossier + oral	1,00	Non	Non		
5JAC1E02	SAE	S5.MDEE.02	Management d'équipe et de projet digital 1	4,00	4,00	3,00	3,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JAC1E03	SAE	S5.PF	Portfolio-S5	2,00	2,00	2,00	2,00	dossier	1,00	Non	Non		
			TOTAL SAE :	10,00	10,00	8,00	8,00						
Pôle Ress													
5JRC1E01	RSC	R5.01	Stratégie d'entreprise-1	3,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E02	RSC	R5.02	Négocier dans des contextes spécifiques-1	0,00	3,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E03	RSC	R5.03	Financement et régulation de l'économie	2,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E04	RSC	R5.04	Droit des activités commerciales-2	1,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E05	RSC	R5.05	Analyse financière	1,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E06	RSC	R5.06	Anglais appliqué au commerce-5	1,00	0,50	0,50	0,50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E07	RSC	R5.07	LVB appliquée au commerce 5 espagnol	0.50	0.50	0.50	0.50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E11	RSC	R5.07	LVB appliquée au commerce 5 allemand	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E08	RSC	R5.08	Expression Communication Culture 5	2,00	1,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E09	RSC	R5.09	PPP-5	2,00	2,00	2,00	2,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E10	RSC	R5.10	Méthodologie du travail universitaire et recherche documentaire	2,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E11	RSC	R5.MDEE.10	RCN appliquées au marketing digital à l'e-business et à l'entrepreneuriat	0,00	0,00	0,50	0,50	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E12	RSC	R5.MDEE.11	Management de la créativité et de l'innovation	0,00	0,00	0,00	1,50	dossier	1,00	Non	Non		
5JRC1E13	RSC	R5.MDEE.12	Référencement	0,00	0,00	1,50	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E14	RSC	R5.MDEE.13	Stratégie social media et e-CRM	0,00	0,00	1,50	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E15	RSC	R5.MDEE.14	Business model-2	0,00	0,00	0,00	2,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E16	RSC	R5.MDEE.15	Stratégie de contenu et rédaction web	0,00	0,00	1,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E17	RSC	R5.MDEE.16	Logistique et supply chain	0,00	0,00	0,50	1,00	écrit	1,00	Non	Non		
			Total Ressources :	14,50	10,00	8,50	8,50					1	1
			TOTAL GENERAL :	24.50	20.00	16.50	16,50						

Rapport coefs SAÉ / coefs UE

0,41 0,50 0,48 0,48

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevaibilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retraît de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrent plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiées à de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas déheant aux évolutions du contexte de réalisation (caloridire, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourre être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera propose par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

rketing Digital, E-commerce et

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément						Ressources transversale	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUC1E01	UE	UE6.1	Marketing	5,00					
6JUC1E02	UE	UE6.2	Vente	5,00					
6JUC1E03	UE		Marketing digital	10,00					
6JUC1E04	UF	UF6.5	E-business entrepreunariat	10.00					

Code		N	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s)		Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation	
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	mittue	UE6.1	UE6.2	UE6.4	UE6.5	épreuve(s)	Nb épreuves	Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE										•			
5JAC1E01	SAE	SAE6.MDEE.01	Management d'équipe et de projet digital 2	1,50	1,50	1,00	1,00	dossier	1,00	Non	Non		
5JAC1E02	SAE	STAGE.MDEE	Stage Marketing Digital ebusiness et entrepreneuriat S6	2,00	2,00	4,00	4,00	dossier + oral	1,00	Non	Non		
5JAC1E03	SAE	S6.PF	Portfolio-S6	1,00	1,00	1,00	1,00	dossier et/ou oral	1,00	Non	Non		
			TOTAL SAE :	4,50	4,50	6,00	6,00						
Pôle Ress	ources											•	
6JRC1E01	RSC	R6.01	Stratégie d'entreprise 2	3,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
6JRC1E02	RSC	R6.02	Négocier dans des contextes spécifiques 2	0,00	3,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
6JRC1E03	RSC	R6.MDEE.03	Trafic management - Analyse d'audience	0,00	0,00	4,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
6JRC1E04	RSC	R6.MDEE.04	Formalisation et sécurisation d'un business model	0,00	0,00	0,00	4,00	écrit	1,00	Non	Non		
			Total Ressources :	3,00	3,00	4,00	4,00						
			TOTAL GENERAL :	7,50	7,50	10,00	10,00						
			Pannort coofe SAÉ / coofe HE	0.60	0.60	0.60	0.60						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevaibilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en compte des absences injustifiées ans les insuitées dans les contes s'effectuera en application de la règie suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retraît de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant à fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque L'êu sumestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise saintaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:

Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

6. Mobilité internationale : Les apprentis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel

Intitulé du B.U.T. :

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Techniques de commercialisation

Business International : achat et vente

SEMESTRE 5

Code apogée de		Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
5JUC2E01	UE	UE5.1	Marketing	8				
5JUC2E02	UE		Vente	8				
5JUC2E03	UE		Stratégie à l'international	7				
5JUC2E04	UE	UE5.5	Opérations à l'international	7				

Code		Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s)		Contrôles différenciés		Conservation	,
apogée de l'élément	Nature	Numero P.N.	Intitule	UE5.1	UE5.2	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)	Nb épreuves	(oui/non) pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE			•						•				
5JAC2E01	SAE	S5.BIAV.01	Conduite d'une mission import ou export pour une entreprise	4,00	4,00	3,00	3,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JAC2E02	SAE	S5.BIAV.02	Management d'équipe et de projet à l'international 1	4,00	4,00	3,00	3,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JAC1E03	SAE	S5.PF	Portfolio-S5	2,00	2,00	2,00	2,00	dossier	1,00	Non	Non		
			TOTAL SAE :	10,00	10,00	8,00	8,00						
Pôle Ress													
5JRC1E01	RSC	R5.01	Stratégie d'entreprise-1	3,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E02	RSC	R5.02	Négocier dans des contextes spécifiques-1	0,00	3,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E03	RSC	R5.03	Financement et régulation de l'économie	2,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E04	RSC	R5.04	Droit des activités commerciales-2	1,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E05	RSC	R5.05	Analyse financière	1,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E06	RSC	R5.06	Anglais appliqué au commerce-5	1,00	0,50	0,50	0,50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E07	RSC	R5.07	LVB appliquée au commerce 5 espagnol	0,50	0,50	0,50	0.50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E11	RSC	R5.07	LVB appliquée au commerce 5 allemand	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E08	RSC	R5.08	Expression Communication Culture 5	2,00	1,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E09	RSC	R5.09	PPP-5	2,00	2,00	2,00	2,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E10	RSC	R5.10	Méthodologie du travail universitaire et recherche documentaire	2,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC2E12	RSC	R5.BI.10	RCN appliquées au business international, achat et vente	0,00	0,00	0,50	0,50	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC2E13	RSC	R5.BI.11	Approvisionnement	0,00	0,00	1,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC2E14	RSC	R5.BI.12	Techniques de commerce international-2	0,00	0,00	2,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC2E15	RSC	R5.BI.13	Droit international	0,00	0,00	0,00	2,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC2E16	RSC	R5.BI.14	Logistique et supply chain	0,00	0,00	2,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC2E17	RSC	R5.BI.15	Marketing achat	0,00	0,00	0,50	1,50	écrit en anglais	1,00	Non	Non		
			Total Ressources :	14,50	10,00	9,00	7,00						
			TOTAL GENERAL :	24,50	20,00	17,00	15,00						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,41	0,50	0,47	0,53						

^{*}En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suiviante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

usiness International : achat et vente nation Initiale et Apprentissage

SEMESTRE 6

Code					Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation	ı
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	pour Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUC2E01	UE	UE6.1	Marketing	5,00				
6JUC2E02	UE	UE6.2	Vente	5,00				
6JUC2E03	UE	UE6.4	Stratégie à l'international	10,00				
6JUC2E04	UE	UE6.5	Opérations à l'international	10.00				

OJO OZ LO I		020.0	Operations a finternational					10,00					
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	,
l'élément				UE6.1	UE6.2	UE6.4	UE6.5	оргошто (3)		Ressources transversale	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE								=					
6JAC2E01	SAE	S6.BIAV.01	Management d'équipe et de projet à l'international 2	1,50	1,50	1,00	1,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
6JAC1E02	SAE	STAGE.BIAV	Stage Business international : achat et vente S6	2,00	2,00	4,00	4,00	dossier + oral	1,00	Non	Non		
6JAC1E03	SAE	S6.PF	Portfolio-S6	1,00	1,00	1,00	1,00	dossier et/ou oral	1,00	Non	Non		
			TOTAL SAE :	4,50	4,50	6,00	6,00						
Pôle Resso	ources												
6JRC1E01	RSC	R6.01	Stratégie d'entreprise 2	3,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
6JRC1E02	RSC	R6.02	Négocier dans des contextes spécifiques 2	0,00	3,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
6JRC2E03	RSC	R6.BIAV.03	Anglais appliqué au business international	0,00	0,00	4,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
6JRC2E04	RSC	R6.BIAV.04	LVB appliquée au commerce international	0,00	0,00	0,00	4,00	écrit	1,00	Non	Non		
			Total Ressources :	3,00	3,00	4,00	4,00						
			TOTAL GENERAL :	7,50	7,50	10,00	10,00						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,60	0,60	0,60	0,60						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiée par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

6. Mobilité internationale:
Les apprentis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel.

IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 5

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
5JUC3E01	UE	UE5.1	Marketing	8,00				ĺ
5JUC3E02	UE	UE5.2	Vente	8,00				
5JUC3E03	UE	UE5.4	Business Développement	7,00				
5JUC3E04	UE	UE5.5	Relation client	7.00				

3JUC3E04	UE	UE3.5	Relation client		_			7,00					
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
5JAC3E01	SAE	S5.BDMRC.01	Mise en oeuvre et pilotage de la stratégie client d'une entreprise	4,00	4,00	3,00	3,00	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JAC3E02	SAE	S5.BDMRC.02	Management d'équipe et de projet commercial 1	4,00	4,00	3,00	3,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JAC1E03	SAE	S5.PF	Portfolio-S5	2,00	2,00	2,00	2,00	dossier	1,00	Non	Non		
			TOTAL SAE :	10,00	10,00	8,00	8,00						
Pôle Ress													
5JRC1E01	RSC	R5.01	Stratégie d'entreprise-1	3,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E02	RSC	R5.02	Négocier dans des contextes spécifiques-1	0,00	3,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E03	RSC	R5.03	Financement et régulation de l'économie	2,00		0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E04	RSC	R5.04	Droit des activités commerciales-2	1,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E05	RSC	R5.05	Analyse financière	1,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC1E06	RSC	R5.06	Anglais appliqué au commerce-5	1,00	0,50	0,50	0,50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E07	RSC	R5.07	LVB appliquée au commerce 5 espagnol	0,50	0.50	0.50	0.50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E11	RSC	R5.07	LVB appliquée au commerce 5 allemand	0,50	0,50	0,50	0,50	écrit + oral	2,00	Non	Non		
5JRC1E08	RSC	R5.08	Expression Communication Culture 5	2,00	1,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E09	RSC	R5.09	PPP-5	2,00	2,00	2,00	2,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
5JRC1E10	RSC	R5.10	Méthodologie du travail universitaire et recherche documentaire	2,00	1,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC3E10	RSC	R5.BDMRC.10	RCN appliquées au business développement et au management de la relation client	0,00	0,00	0,50	0,50	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC3E11	RSC	R5.BDMRC.11	Développement des pratiques managériales	0,00	0,00	2,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC3E12	RSC	R5.BDMRC.12	Management de la valeur client	0,00	0,00	1,00	2,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC3E13	RSC	R5.BDMRC.13	Marketing des services	0,00	0,00	0,00	3,00	écrit	1,00	Non	Non		
5JRC3E14	RSC	R5.BDMRC.14	Pilotage de l'équipe commerciale	0,00	0,00	2,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
	L	L	Total Ressources :	14,50	10,00	8,50	8,50						L
			TOTAL GENERAL :	24,50	20,00	16,50	16,50						
			Rapport coefs SAE / coefs UE	0.41	0.50	0.48	0.48						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevaibilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les ontes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards sement être justifiée par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

Intitulé du B.U.T. :

Techniques de commercialisation

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément		Numero i su		20.0		Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUC3E01	UE	UE6.1	Marketing	5,00					
6JUC3E02	UE		Vente	5,00					
6JUC3E03	UE	UE6.4	Stratégie à l'international	10,00					
6JUC3E04	UE	UE6.5	Opérations à l'international	10,00					

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de (s) épreuve (s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
l'élément				UE6.1	UE6.2	UE6.4	UE6.5	ep.edve(s)		Ressources transversale	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		_											
6JAC3E01	SAE	SAE6.BDMRC.01	Management d'équipe et de projet commercial 2	1,50	1,50	1,00	1,00	écrit et/ou oral	1,00	Non	Non		
6JAC1E02	SAE	STAGE.BDMRC	Stage-business developpement et management de la relation client S6	2,00	2,00	4,00	4,00	dossier + oral	1,00	Non	Non		
6JAC1E03	SAE	S6.PF	Portfolio-S6	1,00	1,00	1,00	1,00	dossier et/ou oral	1,00	Non	Non		
			TOTAL SAE :	4,50	4,50	6,00	6,00						
Pôle Ress	ources												
6JRC1E01	RSC	R6.01	Stratégie d'entreprise 2	3,00	0,00	0,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		1
6JRC1E02	RSC	R6.02	Négocier dans des contextes spécifiques 2	0,00	3,00	0,00	0,00	oral	1,00	Non	Non		
6JRC3E03	RSC	R6.BDMRC.03	Management des comptes-clés (KAM)	0,00	0,00	4,00	0,00	écrit	1,00	Non	Non		
6JRC3E04	RSC	R6.BDMRC.04	Nouveaux comportements des clients	0,00	0,00	0,00	4,00	écrit	1,00	Non	Non		
			Total Ressources :	3,00	3,00	4,00	4,00						
			TOTAL GENERAL :	7,50	7,50	10,00	10,00						
			Rapport coefs SAÉ / coefs UE	0,60	0,60	0,60	0,60						

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrent eplus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque. L'éuppréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et poura enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échénat aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Mobilité internationale:
Les apprentis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel.



Intitulé du diplôme

Licence professionnelle Management des activités commerciales, parcours Agro Equipement

Composante(s) concernées : IUT EPINAL - Hubert Curien

					BCC car	actéristiques	1			Session 1		1	Sassia	n 2 si CT / 2nde chance si CC				Par	amétrage APOGEE		
	1		_	1	DCC car	Note plancher	+	1		3e33i0i1 1		-	Jessio	12 31 C1 / 211de chance 31 CC	•			T a	I		
Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	OUI/NON	pour les BCC caractéristiques	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation Re	Note minimale de report
5JBANE01	BCC	1 Gestion commerciale	14	1	NON											/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JUANE01	UE	501 MANAGEMENT DES ENTREPRISES COMMERCIALES	14	1								1	i e			/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE01	EC	Analyse et contrôle des sources de rentabilité		2			CC	écrit et/ou oral	≥1		1	1	i e			/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE02	EC	Diagnostic, positionnement et choix stratégiques		3			CC	écrit et/ou oral	≥1		1	1	i e			/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE03	EC	Animation et déploiement des réseaux commerciaux		2		i i	CC	écrit et/ou oral	≥1		1	1	İ			/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE04	EC	Démarche qualité des actions commerciales		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1	1	i e			/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE05	EC	Audit, stratégie et planification marketing		3			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE06	EC	Droit des affaires		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE07	EC	Commerce international		2			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JBANE02	BCC	2 Maîtrise du marché	12	1	NON											/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JUANE02	UE	502 COMPETENCES TECHNIQUES ET COMMUNICATIONNELLES	12	1												/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE08	EC	(facultative) Fondamentaux du marketing		0			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE09	EC	Anglais des affaires		2			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE10	EC	Animation d'équipe		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE11	EC	Management par projet		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE12	EC	Marketing digital		2			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE13	EC	Analyse approfondie des données	7	2			cc	écrit et/ou oral	≥1		1	1				/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE14	EC	Analyse de marché		3			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE15	EC	Gestion de la relation client		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JBANE03	BCC	3 Management commercial des agroéquipements	14	1	NON											/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JUANE03	UE	503 Management commercial des agroéquipements	14	1												/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE16	EC	Mise en œuvre d'une étude de marché		3			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE17	EC	Marketing des agroéquipements		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE18	EC	Techniques commerciales en agroéquipements		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE19	EC	Négociation commerciale		2			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE20	EC	Anglais appliqué aux agroéquipements		2			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE21	EC	Aide à la vente et gestion de la performance commerciale		3			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE22	EC	Maîtrise financière des projets en agroéquipements		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE23	EC	Veille stratégique en agroéquipements		1			CC	écrit et/ou oral	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JBANE04	BCC	4 Mise en œuvre	20	2	OUI	10										/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JUANE04	UE	504 PROJET TUTORE	5	1												/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JEANE24	EC	Projet tutoré		1			CT	soutenance	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JUANE05	UE	505 STAGE EN ENTREPRISE	15	3							•				•	/20	oui	1 an	10/20	10/20	
5JTANE01	STG	Stage		3			CT	soutenance	≥1		1					/20	oui	1 an	10/20	10/20	



Intitulé du diplôme LP-Métiers Energétique, Environnement PT Ecogestion des énergies renouvelables, énergie électrique et env. (NANCY)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2024-202

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

								Se	ssion 1			Session 2 si C	T / 2nde d	chance si CC			Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
	5JBFMN01	BCC	BCC1 - Connaître l'entreprise, l'énergie et l'environnement	21	21														oui		
	5JUFMN01	UE	UE 501 OUTILS DE COMMUNICATION DANS L'ENTREPRISE	7	7											Non concerné			oui		
	5JEFMN01	EC	501.1 Langue vivante Anglais		2	СТ	Ecrit et 1 évalu	2	2h	Ecrit (coeff 1) et Oral (coeff 1)	Ecrit	1	2 h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JEFMN02	EC	501.2 Gestion Et Economie d'entreprise		1	СТ	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JEFMN03	EC	501.3 Droit De l'entreprise		1	СТ	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JEFMN04	EC	501.4 Gestion de projet & communication		3																
	5JMFMN01	MATI	Management environnemental		0,5	CT	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN02	MATI	Maitrise des risques		0,5	CT	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN03	MATI	Communication orale et écrite		2	CT	on orale et 1 rap	2	2h	ation orale (coeff 1) et Rapport écrit (c	Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JUFMN02	UE	UE 502 ENERGIE	7	7											oui			oui		
	5JEFMN05	EC	502.1 Introduction à la production de l'energie		4	СТ	aluation TP et E	2	2h	Evaluation TP (coeff 2) et Ecrit (coeff 2	Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JEFMN06	EC	502.2 Gestion et économie d'énergie		3	СТ	Ecrit	2	2h	Ecrit1 (coeff 1,5) et Ecrit2 (coeff 1,5)	Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JUFMN03	UE	UE 503 ECO CONCEPTION ET ENVIRONNEMENT	7	7														oui		
	5JEFMN07	EC	503.1 Enjeux et positionnements de l'eco-Conception		3,5																
	5JMFMN04	MATI	Exigences Liées à l'environnement		1	CT	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN05	MATI	Enjeux de l'Eco-Conception		1,5	CT	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN06	MATI	Positionnement de l'Eco-Conception dans l'entreprise		1	CT	Evaluation TP	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1an	10		oui	10
	5JEFMN08	EC	503.2 Outils Et Mise En Oeuvre De l'eco-Conception		3,5																
	5JMFMN07	MATI	Outils de l'Eco-Conception		1,5	CT	aluation TP et E	2	2h	luation TP (coeff 0,75) et Ecrit (coeff 0	Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN08	MATI	Mise en oeuvre de l'Eco-Conception dans l'entreprise		2	CT	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JBFMN02	BCC	BCC 2 - Produire, gérer et superviser l'énergie et les énerg	14	14	ı													oui		1
	5JUFMN04	UE	UE 504 PROD. & GESTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE RENOUVELABLE	7	7														oui		
	5JEFMN09	EC	504.1 Installations électriques		1	СТ	Evaluation TP	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JEFMN10	EC	504.2 Conversion De l'energie Eolienne Et Solaire		4										/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN09	MATI	Conversion de l'énergie éolienne		2	СТ	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JMFMN10	MATI	Conversion de l'energie solaire		2	СТ	aluation TP et E	2	2h	Evaluation TP (coeff 1) et Ecrit (coeff 1	Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10
	5JEFMN11	EC	504.3 Pile a combustible		1	СТ	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h		/20	oui	1 an	10		oui	10

Intitulé du diplôme ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

Composante(s) concernées IUT Epinal Hubert Curien

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

								Session 1				Session 2 si C	T / 2nde ch	ance si CC			Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation Re	eport	ote minimale de report
		BCC	BCC1 - Connaître l'entreprise, l'énergie et l'environnement	21																	
	5WUFLE01	UE	UE UE 1 OUTILS DE COMMUNICATION DANS L'ENTREPRISE	7	7											Non concerné			oui		
	5WEFLE01	EC	EC EC1 Langue vivante Anglais		2	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE02	EC	EC EC2 Gestion Et Economie d'entreprise		1	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE03	EC	EC EC3 Droit De l'entreprise		1	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE04	EC	EC EC4 Gestion de projet & communication		3	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WUFLE02	UE	UE UE 2 ENERGIE	7	7											Non concerné			oui		
	5WEFLE05	EC	EC EC1 Introduction à la production de l'energie		4	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE06	EC	EC EC2 Gestion et économie d'énergie		3	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WUFLE03	UE	UE UE 3 ECO CONCEPTION ET ENVIRONNEMENT	7	7											Non concerné			oui		
	5WEFLE07	EC	EC EC1 Enjeux et positionnements de l'eco-Conception		3,5	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE08	EC	EC EC2 Outils Et Mise En Oeuvre De l'eco-Conception		3,5	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
		BCC	BCC 2 - Produire, gérer et superviser l'énergie et les énerg	14																	
	5WUFLE04	UE	UE UE4 ECOCONCEPTION APPLIQEE	7	7											Non concerné			oui		
	5WEFLE09	EC	EC EC1 Gestion du cycle de vie		3	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE10	EC	EC EC2 Approche en écoconception		4	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WUFLE05	UE	UE UES - ECO-CONSTRUCTION BATIMENTS	7	7											Non concerné			oui		
	5WEFLE11	EC	EC EC1 - Construction durable		1	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
	5WEFLE12	EC	EC EC2 - Bilans thermiques		2	CCI	Ecrit/oral	Minimum de 1	2h max						/20	oui	1 an	10			
		BCC	BCC3 -MISE EN ŒUVRE	25																	
	6WUFLE01	UE	UE UE6 PROJET INDUSTRIEL	8	8										/20	Non concerné	1 an	8	oui		
	6WPFLE01	EC	PRJ PROJET INDUSTRIEL		8	CCI	rapport/soutenance/évaluation tuteur	Minimum de 1							/20	oui	1 an	10			
	6WUFLE02	UE	UE UE7 STAGE	17	_										/20	Non concerné	1 an	8	oui		
	6WTFLE01	EC	STG STAGE EN ENTREPRISE		17	CCI	rapport/soutenance/évaluation tuteur	Minimum de 1							/20	oui	1 an	10			

COLLEGIUM S&T

Le BCC3 intitulé "Mise en œuvre" est un BCC caractéristique avec une Note plancher de 10/20

<u>Prise en compte éventuelle de l'absentéisme :</u>
Le mode d'évaluation est le contrôle continu intégral réalisé à l'issue de chaque module.

L'évaluation est identique pour les étudiants en formation continue, en alternance et ceux en formation initiale.

L'assiduité est obligatoire.

 $L'absence\ justifiée,\ pour\ raison\ m\'edicale\ ou\ administrative,\ \grave{a}\ une\ \acute{e}preuve\ pourra\ faire\ l'objet\ d'un\ rattrapage.$

L'étudiant devra alors prendre contact avec l'enseignant concerné.

Compte tenu de leur déroulement, les UE relatives au projet et au stage ne peuvent donner lieu à un examen de rattrapage.

En raison de l'emploi du temps et de l'horaire limité de certains EC, il ne pourra être accordée de limite d'absence non justifée.

Le Bonus Etudiant peut être mis en oeuvre dans le calcul de la moyenne annuelle (hors filière concours).

Cette disposition, validée conjointement par le Conseil de la Vie Universitaire et le Conseil de la Formation, prend la forme d'une proposition d'attribution de points supplémentaires sur la moyenne à l'année, sous réserve de son acceptation par le jury qui reste souverain dans ses décisions. L'attribution est possible sous forme de points de jury dans la limite de 5 % des points nécessaires à la validation de l'année.

Modalités de prise en compte D'UE / EC acquises dans un autre diplôme :

La validation est faite par le responsable de la spécialité de la licence professionnelle.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'évènement exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel, les enseignements et les épreuves pourront se dérouler à l'IUT ou à distance, via par exemple des moyens numériques.

Certification SENSE :

Les étudiants de Licence Professionnelle suivront le module SENSE 1 (6h)

Mobilité internationale :

Les apprentis pourront se voir proposer une mobilité courte internationale sortante (dispositif BIP, période prévisionnelle du 23 au 27 mars 2026). Cette période considérée comme période de formation sera prévue dans le calendrier pédagogique prévisionnel.

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

Prise en compte éventuelle de l'absentéisme :

Les évaluations sont identiques pour les étudiants en formation continue, en alternance et ceux en formation initiale.

L'assiduité est obligatoire.

L'absence justifiée, pour raison médicale ou administrative, à une épreuve pourra faire l'objet d'un rattrapage.

L'étudiant devra alors prendre contact avec l'enseignant concerné.

Compte tenu de leur déroulement, les UE relatives au projet et au stage ne peuvent donner lieu à un examen de rattrapage.

En raison de l'emploi du temps et de l'horaire limité de certains EC, il ne pourra être accordée de limite d'absence non justifée.

Toute absence en CM, TD, TP, conférences doit être jusitifiée dans les 3 jours auprès de l'administration et de l'enseignant concerné

Seuls les documents originaux seront acceptés pour justifier les absences

En cas d'absence injustifiée à une séance de travaux pratiques ou à une évaluation, l'étudiant se verra attribuer la note de 0/20 à cette séance

L'attribution est possible sous forme de points de jury dans la limite de 5 % des points nécessaires à la validation de l'année.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Modalités de prise en compte D'UE / EC acquises dans un autre diplôme :

La validation est faite par le responsable de la spécialité de la licence professionnelle.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'évènement exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel, les enseignements et les épreuves pourront se dérouler à l'IUT/FST ou à distance, via par exemple des moyens numériques.

Le BCC3 intitulé "Mise en œuvre" est un BCC caractéristique avec une Note plancher de 10/20.

Intitulé du diplôme 5]HEKK VET [400,401,402] LP-Métiers de l'industrie : logistique industrielle PT Logistique Bois Energie (EPINAL) (L/LP ANNUELLE SECONDAIRE)

Composante(s) concernées IUT Epinal - Hubert Curien

							Session	1 ou unique si C	ontrôle continu inté	gral		Session 2				Par	amétrage APOG	EE		
Code élément	Nature	Libellé Elément	Crédits	Coef.	BCC cara	ctéristiques	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Coeff des épreuves	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
	BCC - EC - UE	BCC - Unité d'enseignement - EC - Elément constitutif / MATI - Matière - Libellé	Concerne uniquement les UE et les BCC (plus EC capitalisables)		OUI/NON	Note plancher pour les BCC caractéristiques uniquement	Contrôle continu CC, Contrôle terminal CT, Contrôle Continu Intégral CCI	Ecrit/Oral/TP	peut être formulé sous la forme "au minimum de "	exemple pour 3 épreuves de coeff identiques 1/1/1	(CCI)	rit/Oral/TP/rappo	e Continu Intégral <u>Nature</u> ort/ rapport et	(/20)	à la demande de l'étudiant	UE: pas de règles précises pour la durée - à fixer pour chaque LP - EC: 1 an maximum	UE : note égale ou supérieure à 8 suggérée EC : pas de note minimale imposée	OUI - concerne les UE et les BCC ayant une moyenne de 10 - les EC ne sont pas capitalisables sont s'ils ont des crédits	Pour le UE ou 2eme session,	oas les LP en CCI - u EC soumis à la la note minimale ort est de 8
5JBKKE01	BCC	BCC1 - Gestion de production	12	12										/20				OUI	OUI	8
5JUKKE01	UE	UE UE51 fondamentaux en gestion de production	12	12										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE01	EC	EC planification de la production et ordonnancement		2,5			СС	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE02	EC	EC qualité et environnement		2,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE03	EC	EC gestion des flux d'énergie		2			СС	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE04	EC	EC Méthodes d'aide à la décision		2,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE05	EC	EC Communication professionnelle		1			cc	Ecrit /Oral	au minimum de 1	1	Ecrit /Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE06	EC	EC Risques industriels et prévention		1,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JBKKE02	BCC	BCC2 - Outils d'optimisation	12	12										/20				OUI	OUI	8
5JUKKE02	UE	UE UE52 outils d'optimisation	12	12										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE07	EC	EC comptabilité et gestion		1,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE08	EC	EC marketing		1,5			cc	Ecrit /Oral	au minimum de 1	1	Ecrit /Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE09	EC	EC analyse stratégique et gestion de projet		2			cc	Ecrit /Oral	au minimum de 2	1/1	Ecrit /Oral	. 2	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE10	EC	EC management des relations de travail		1			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE11	EC	EC système dinformation et TIC		2			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE12	EC	EC anglais		3			cc	Ecrit /Oral	au minimum de 2	1/1	Ecrit /Oral	. 2	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE13	EC	EC management des processus par les indicateurs et tableaux de		1			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JBALE01	BCC	BCC3 - Gestion en bois énergie	12	12										/20				OUI	OUI	8
5JUALE01	UE	UE UE53 gestion en bois énergie	12	12										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEALE01	EC	EC principe de fonctionnement d'une chaufferie bois		2,5			сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALE02	EC	EC gestion des achats et estimations		3			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALE03	EC	EC gestion des exploitations forestières en bois énergie		2,5			сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALE04	EC	EC gestion des plateformes de transformation bois énergie		2,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALE05	EC	EC suivi de la logistique globale bois énergie		1,5			cc	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JBKKE04	BCC	BCC4 - Mise en œuvre	24	24	OUI	10								/20				OUI	OUI	8
5JUKKE04	UE	UE UE55 Projet tutoré	8	8										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE19	EC	EC conduite du projet		adm/aj			сс	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
		Matière - compétences 1-5		adm/aj			сс	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	compétences	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
5JPKKE01		PRJ soutenance du projet		8			сс	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JUKKE05	UE	UE UES6 STAGE APPLICATION EN ENTREPRISE	16	16										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE20	EC	EC suivi de l'acquisition des compétences		adm/aj			cc	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
		Matière - compétences 6-10		adm/aj			cc	Ecrit/Oral	au minimum de 1		Ecrit/Oral	1	compétences	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
5JTKKE01		STG soutenance de stage		16			СС	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8

Prise en compte éventuelle de l'absentéisme :

La présence est obligatoire aux cours et TD. L'absence justifiée, pour raison médicale ou administrative, à une épreuve pourra faire l'objet d'un rattrapage. L'étudiant contactera l'enseignant et le responsable de diplôme pour cela. Les absences doivent être justifiées dans un délai de 48h.

Compte tenu de leurs durées, il ne peut y avoir de 2ème session pour les projets tutorés et les stages. Dans l'éventualité où la date de début de stage ne permet d'aboutir à un nombre de jours de stage suffisants pour que l'étudiant puisse soutenir son stage fin juin, la soutenance sera reportée au mois de septembre. L'évaluation est la même pour les étudiants en formation initiale, en formation continue, en alternance.

Durée du stage:

Le stage est composé d'une partie obligatoire, d'une durée de 15 semaines sur laquelle portera l'évaluation du stage, qui peut être suivie d'une partie facultative. La durée totale ne peut excéder 6 mois.

Prise en compte de l'acquisition des compétences :

L'acquisition des compétences 1 à 5 donnera droit à un bonus de 1 point sur la note du projet tuteuré (UES4) et l'acquisition des compétences 6 à 10 donnera droit à un bonus de 1 point sur la note du stage en entreprise (UES5).

Modalités de prise en compte D'UE / EC acquises dans un autre diplôme :

La validation est faite par le responsable de la spécialité de la licence professionnelle.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'évènement exceptionnel :

Intitulé du diplôme 5]HEKK VET [400,401,402] LP-Métiers de l'industrie : logistique industrielle PT Management de la prod. indus. et gestion des flux (EPINAL) (L/LP ANNUELLE SECONDAIRE)

Composante(s) concernées IUT Epinal - Hubert Curien

							Session	1 ou unique si C	ontrôle continu inté	gral		Session 2				Pa	ramétrage APC	OGEE		
Code élément	Nature	Libellé Elément	Crédits	Coef.	BCC cara	ctéristiques	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Coeff des épreuves	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
	BCC - EC - UE	BCC - Unité d'enseignement - EC - Elément constitutif / MATI - Matière - Libellé	Concerne uniquement les UE et les BCC (plus EC capitalisables)		OUI/NON	Note plancher pour les BCC caractéristiques uniquement	Contrôle continu CC, Contrôle terminal CT, Contrôle Continu Intégral CCI	Ecrit/Oral/TP	peut être formulé sous la forme "au minimum de "	exemple pour 3 épreuves de coeff identiques 1/1/1	(CCI)	les LP en Contrôle it/Oral/TP/rappo osé	Nature	(/20)		UE: pas de règles précises pour la durée - à fixer pour chaque LP - EC: 1 an maximum	UE : note égale ou supérieure à 8 suggérée EC : pas de note minimale imposée	OUI - concerne les UE et les BCC ayant une moyenne de 10 - les EC ne sont pas capitalisables sont s'ils ont des crédits	session, la no	as les LP en CCI - c soumis à la 2eme ete minimale de est de 8
5JBKKE01	BCC	BCC1 - Gestion de production	12	12										/20				OUI	OUI	8
5JUKKE01	UE	UE UE51 fondamentaux en gestion de production	12	12										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE01	EC	EC planification de la production et ordonnancement		2,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE02	EC	EC qualité et environnement		2,5			сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE03	EC	EC gestion des flux d'énergie		2			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE04	EC	EC Méthodes d'aide à la décision		2,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE05	EC	EC Communication professionnelle		1			cc	Ecrit /Oral	au minimum de 1	1	Ecrit /Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE06	EC	EC Risques industriels et prévention		1,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JBKKE02	BCC	BCC2 - Outils d'optimisation	12	12										/20				OUI	OUI	8
5JUKKE02	UE	UE UE52 outils d'optimisation	12	12										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE07	EC	EC comptabilité et gestion		1,5			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE08	EC	EC marketing		1,5			сс	Ecrit /Oral	au minimum de 1	1	Ecrit /Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE09	EC	EC analyse stratégique et gestion de projet		2			сс	Ecrit /Oral	au minimum de 2	1/1	Ecrit /Oral	2	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE10	EC	EC management des relations de travail		1			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE11	EC	EC système dinformation et TIC		2			cc	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE12	EC	EC anglais		3			сс	Ecrit /Oral	au minimum de 2	1/1	Ecrit /Oral	2	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEKKE13	EC	EC management des processus par les indicateurs et tableaux de		1			сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JBALE01	BCC	BCC3 - Gestion des flux	12	12										/20				OUI	OUI	8
5JUALE01	UE	UE UE53 gestion des flux	12	12										/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEALE01	EC	EC principe de la production au plus juste lean-production		2,5			сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALE02	EC	EC logistique interne		3			сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALE03	EC EC	EC logistique externe	 	2,5		-	сс	Ecrit	au minimum de 1	1	Ecrit	1	de 1h à 4h	/20 /20	OUI	1	8	NON NON	OUI	8
5JEALE04 5JEALE05	EC	EC gestion des stocks achats approvisionnement EC documents techniques	+	1,5		-	сс	Ecrit Ecrit/Oral	au minimum de 1 au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JEALEUS 5JBKKF04	BCC	BCC4 - Mise en œuvre	24	24	OUI	10	сс	LUIL/UIAI	au miliimum de 1	1	eu it/Oral	1	ue In a 4h	/20	001	1	۰	OUI	OUI	8
5ILIKKE04	UE	UE UE55 Projet tutoré	8	8	001	10								/20	non concerné			OUI	OUI	8
5JEKKE19	EC	EC conduite du projet	Ü	adm/ai			cc	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
SERREIS		Matière - compétences 1-5	1	adm/aj			cc	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	compétences	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
5JPKKE01		PRJ soutenance du projet	1	8		i	cc	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
5JUKKE05	UE	UE UE56 STAGE APPLICATION EN ENTREPRISE	16	16				. ,		_	20.14, 2.16.	-		/20	non concerné	-		OUI	OUI	8
5JEKKE20	EC	EC suivi de l'acquisition des compétences		adm/ai			сс	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
		Matière - compétences 6-10		adm/aj			сс	Ecrit/Oral	au minimum de 1		Ecrit/Oral	1	compétences	Resultat	OUI	1	8	NON	OUI	adm
5JTKKE01		STG soutenance de stage		16			сс	Ecrit/Oral	au minimum de 1	1	Ecrit/Oral	1	de 1h à 4h	/20	OUI	1	8	NON	OUI	8
			1	•											-					

Prise en compte éventuelle de l'absentéisme :

La présence est obligatoire aux cours et TD. L'absence justifiée, pour raison médicale ou administrative, à une épreuve pourra faire l'objet d'un rattrapage. L'étudiant contactera l'enseignant et le responsable de diplôme pour cela. Les absences doivent être justifiées dans un délai de 48h.

Compte tenu de leurs durées, il ne peut y avoir de 2ème session pour les projets tutorés et les stages. Dans l'éventualité où la date de début de stage ne permet d'aboutir à un nombre de jours de stage suffisants pour que l'étudiant puisse soutenir son stage fin juin, la soutenance sera reportée au mois de septembre . L'évaluation est la même pour les étudiants en formation initiale, en formation continue, en alternance.

Durée du stage:

Le stage est composé d'une partie obligatoire, d'une durée de 15 semaines sur laquelle portera l'évaluation du stage, qui peut être suivie d'une partie facultative. La durée totale ne peut excéder 6 mois.

Prise en compte de l'acquisition des compétences

L'acquisition des compétences 1 à 5 donnera droit à un bonus de 1 point sur la note du projet tuteuré (UES4) et l'acquisition des compétences 6 à 10 donnera droit à un bonus de 1 point sur la note du stage en entreprise (UES5).

Modalités de prise en compte D'UE / EC acquises dans un autre diplôme :

La validation est faite par le responsable de la spécialité de la licence professionnelle.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'évènement exceptionnel :

IUT concerné : IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. : GIM

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : 1JSA1E01 SEMESTRE 1

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE						ECTS	Nb épreuves			Conservation	
												Oui/Non	Durée	Note mini
1JUA1E01	UE	UE1.1	UE 1.1 MAINTENIR NIVEAU 1						6					
1JUA1E02	UE	UE1.2	UE 1.2 AMELIORER NIVEAU 1						6					
1JUA1E03	UE	UE1.3	UE 1.3 INSTALLER NIVEAU 1						6					
1JUA1E04	UE	UE1.4	UE 1.4 MANAGER NIVEAU 1						6					
1JUA1E05	UE	UE1.5	UE 1.5 SECURISER NIVEAU 1						6					
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	ents		Nature de(s)	Nb épreuves			Conservation	
				UE1.1	UE1.2	UE1.3	UE1.4	UE1.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
1JEA1E01	Pôle SAE 1.1												•	
1JEA1E03	Pôle SAE 1.2													
1JEA1E05	Pôle SAE 1.3													
1JEA1E07	Pôle SAE 1.4													
1JEA1E09	Pôle SAE 1.5													
1JAA1E01	SAE		SAE 1.1 MAINTENIR 1	24					TP/Soutenanc e/Rapport	Mini 1	Non	Non		
1JAA1E02	SAE		SAE 1.2 AMELIORER 1		24				TP/Soutenanc e/Rapport	Mini 1	Non	Non		
1JAA1E03	SAE		SAE 1.3 INSTALLER 1			24			TP/Soutenanc e/Rapport	Mini 1	Non	Non		
1JAA1E04	SAE		SAE 1.4 MANAGER 1				24		TP/Soutenanc e/Rapport	Mini 1	Non	Non		
1JAA1E05	SAE		SAE 1.5 SECURISER 1					24	TP/Soutenanc e/Rapport	Mini 1	Non	Non		
1JAA1E06	SAE		PORTFOLIO											
1JEA1E02	Pôle Ressources 1.1													
1JEA1E04	Pôle Ressources 1.2													
1JEA1E06	Pôle Ressources 1.3													
1JEA1E08	Pôle Ressources 1.4													
1JEA1E10	Pôle Ressources 1.5			_										
1JRA1E01 1JRA1E02	R R		R1.01 - Mathématiques 1 R1.02 - Informatique 1	5	5 2,5	5,5	5	5,5	Ecrit TP	Mini 1 Mini 1	Non Non	Non Non		
1JRA1E03	R		R1.03 - Mécanique et Matériaux 1	5	5	5,5	5	5,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		·
1JRA1E04	R		R1.04 - Génie Electrique 1	6.5	6.5	7	6.5	7	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
1JRA1E05	R	1	R1.05 - Technologie Mécanique et Fluidique 1	4	5	5	4	5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		·
1JRA1E06	R	i	R1.06 - Électricité et automatismes industriels 1	2	3	4	2	3.5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
1JRA1E07	R	i	R1.07 - Méthodes et Outils de Maintenance 1	2	3	1	2	-,	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
1JRA1E08	R		R1.08 - Organisation des systèmes industriels 1	3,5	-		3,5	3,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
1JRA1E09	R		R1.09 - Techniques d'Expression et de Communication 1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
1JRA1E10	R		R1.10 - Anglais 1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
1JRA1E11	R		R1.11 - Projet Personnel et Professionnel 1	1	1	1	1	1	Rapport	Mini 1	Non	Non		
				36	36	36	36	36						

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme : En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en complée des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la régle suivante :
Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînera un retrait de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevaibilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT1 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossie BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de verification des sementes 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S1 au cours de l'année (6h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S1 et/ou du S2).

GIM

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : 2JSA1E01 SEMESTRE 2

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE						ECTS	Nb épreuves			Conservation	
												Oui/Non	Durée	Note mini
2JUA1E01	UE	UE2.1	UE 2.1 MAINTENIR NIVEAU 2						6					
2JUA1E02	UE	UE2.2	UE 2.2 AMELIORER NIVEAU 2						6					
2JUA1E03	UE	UE2.3	UE 2.3 INSTALLER NIVEAU 2						6					
2JUA1E04	UE	UE2.4	UE 2.4 MANAGER NIVEAU 2						6					
2JUA1E05	UE	UE2.5	UE 2.5 SECURISER NIVEAU 2						- 6				L	
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		CO	efficie	nts		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
				UE2.1	UE2.2	UE2.3	UE2.4	UE2.5			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
2JEA1E01	Pôle SAE 2.1													
2JEA1E03	Pôle SAE 2.2													
2JEA1E05	Pôle SAE 2.3													
2JEA1E07 2JEA1E09	Pôle SAE 2.4 Pôle SAE 2.5													
								T	TP/Soutenance/Rappo	Ι				
2JAA1E01	SAE		SAE 2.1 MAINTENIR 2	22					rt	Mini 1	Non	Non		
2JAA1E02	SAE		SAE 2.2 AMELIORER 2		22				TP/Soutenance/Rappo rt	Mini 1	Non	Non		
2JAA1E03	SAE		SAE 2.3 INSTALLER 2			22			TP/Soutenance/Rappo rt	Mini 1	Non	Non		
2JAA1E04	SAE		SAE 2.4 MANAGER 2				22		TP/Soutenance/Rappo rt	Mini 1	Non	Non		
2JAA1E05	SAE		SAE 2.5 SECURISER 2					22	TP/Soutenance/Rappo rt	Mini 1	Non	Non		
2JAA1E06	SAE		PORTFOLIO	2	2	2	2	2	Rapport	Mini 1	Non	Non		
2JEA1E02	Pôle Ressources 2.1													
2JEA1E04	Pôle Ressources 2.2													
2JEA1E06	Pôle Ressources 2.3													
2JEA1E08	Pôle Ressources 2.4													
2JEA1E10 2JRA1E01	Pôle Ressources 2.5 R		22.04.44.47	4	4	3,5	4	4	Ecrit	141.1.4	Non	Non		
2JRATEOT 2JRATEO2	R		R2.01 - Mathématiques 2 R2.02 - Informatique 2	2,5	-	2,5	2,5	-	TP	Mini 1 Mini 1	Non	Non		
2JRA1E03	R		R2.03 - Mécanique et Matériaux 2	4,5	5	4,5	4,5	5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
2JRA1E03	R		R2.04 - Génie électrique 2	5	5,5	5	5	5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
2JRA1E04 2JRA1E05	R	mecanique des fluides	R2.05 - Energie-Fluides-Thermique 2	1,5	2	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
2JRATE05	R	mocunique des naides		3	3	2,5	3	3	Ecrit/TP		Non	Non		
			R2.06 - Technologie Mécanique et Fluidique 2	5,5	6	5	5,5	5,5	Ecrit/TP	Mini 1				
2JRA1E07	R		R2.07 - Électricité et Automatismes Industriels 2	2,5			2,5	_		Mini 1	Non	Non		
2JRA1E08 2JRA1E09	R R		R2.08 - Méthodes et Outils en Maintenance 2	4	4,5	3,5	4	2	Ecrit/TP Ecrit/Oral	Mini 1 Mini 1	Non Non	Non		
			R2.09 - Habilitation électrique 2	2.5	2.5		2.5		Ecrit/Oral Ecrit/Oral					
2JRA1E10	R		R2.10 - Techniques d'Expression et de Communication 2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5		Mini 1	Non	Non		
2JRA1E11	R		R2.11 - Anglais 2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral/Rapport	Mini 1	Non	Non		
2JRA1E12	R		R2.12 - Projet Personnel et Professionnel 2	35	35	1 35	1 35	1 35	Ecrit/Oral/Rapport	Mini 2	Non	Non	ļ	

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :
Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre.
L'appréciation du caractère récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant et débute à partir de 2 retards.
Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.
Un justificatif deva être fournis ous 2,4 hau directure du séctudes qui en apprecier als receveibilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contecte de réalisation (calendrier, durée, modalités direntatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT1 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et c. le bonus n'es pourra et c. le c.

6. Certification SENSE:
Les étudiants suivront les modules de SENSE S1 au cours de l'année (6h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S1 et/ou du S2).

GIM Parcours Management, Méthodes et Maintenance Innovante

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : 3JSA2E01 SEMESTRE 3

SUMASCO UE	Cons	Durée Note mini
Subazeo UE	Oui/Non D	
SAE SAE 3.3 MI.O1 METIRE EN PLACE UNE ACTION DE MAINTENANCE SAE 3.3 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE SAE 3.3 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE SAE 3.1 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE SAE 3.3 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE SAE 3.4 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE SAE 3.3 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE SAE 3.4 MI.O2 DEVELO	Oui/Non D	
SUAZED4 UE UE 3.4 MANAGER 6	Oui/Non D	
Section Sect	Oui/Non D	
Nature Numéro P.N. Intitule Coefficients Nature de(s)	Oui/Non D	
Code apogée de l'élément Numéro P.N. Numéro P.N. Intitule Coefficients Nature de (s) épreuves Militaria Milita	Oui/Non D	
SJEAZEO3 Pole SAE 3.1 SJEAZEO3 Pole SAE 3.2 SJEAZEO5 Pole SAE 3.3 SJEAZEO5 Pole SAE 3.3 SJEAZEO5 Pole SAE 3.3 SJEAZEO7 Pole SAE 3.5 SJEAZEO7 Pole SAE 3.5 SJEAZEO7 Pole SAE 3.5 SJEAZEO7 Pole SAE 3.5 SJEAZEO9 Pole SAE 3.5 SJEAZEO9 Pole SAE 3.5 SJEAZEO9 Pole SAE 3.5 SJEAZEO9 Pole SAE 3.5 SJEAZEO4 SAE SAE 3.3 MI.01 METTRE EN PLACE UNE ACTION DE MAINTENANCE 24 24 24 24 TP/SOUTENANCE/Rappo Mini 1 Non SJEAZEO6 Pole Ressources 3.1 SJEAZEO6 Pole Ressources 3.1 SJEAZEO6 Pole Ressources 3.2 SJEAZEO8 Pole Ressources 3.3 SJEAZEO8 Pole Ressources 3.4 SJEAZEO8 Pole Ressources 3.5 SJEAZEO8 Pole Ressources 3.5 SJEAZEO9 SJE	Non	Durée Note mini
SAE 2.3 SAE 2.5 SAE 2.3 SAE 2.5 SAE		
SAE 23 3 MI.O 2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE 24 17/Soutenanco/Rappo 17/Soutenanco/		
3JEAZE07 Pole SAE 3.4		
SAE 3.3 MI.O1 METTRE EN PLACE UNE ACTION DE MAINTENANCE 24 17/Soutenanco/Rappo 1		
3JAA2E01 SAE SAE 3.3 MI.O1 METITE EN PLACE UNE ACTION DE MAINTENANCE 24 24 17/Soutenance/Rappo rt rt Mini 1 Non 3JAA2E02 SAE SAE 3.3 MI.O2 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24		
3JAA2E06 SAE SAB MI.O.I METINE EN PLACE UNE ALTION DE MAINTENANCE. IT MINIT I		
3JA2E02 SAE SAE 3.3 MI.02 DEVELOPPER UNE MAINTENANCE AMELIORATIVE 24 24 11 Mini 1 Non 3JEA2E04 Pole Ressources 3.1 3JEA2E04 Pole Ressources 3.2 3JEA2E06 Pole Ressources 3.3 3JEA2E06 Pole Ressources 3.3 3JEA2E06 Pole Ressources 3.3 3JEA2E06 Pole Ressources 3.3 3JEA2E06 Pole Ressources 3.4 3JEA2E08 Pole Ressources 3.5 Pole Ressources 3.6 Pole Ressources 3.7 Pole Res	Non	
SJEAZE02		
3JEAZE04 Pole Ressources 3.2 3JEAZE06 Pole Ressources 3.3 3JEAZE08 Pole Ressources 3.4 3JEAZE08 Pole Ressources 3.5		
3JEA2E06 Pôle Ressources 3.3 3JEA2E08 Pôle Ressources 3.4 3JEA2E10 Pôle Ressources 3.5		
3JEA2E08 Pole Ressources 3.4 3JEA2E10 Pole Ressources 3.5		
3JEA2E10 Pole Ressources 3.5		
45 45 5 45 5 5 7		
3JRA1E01 R R3.01 - Mathématiques 3 4,5 4,5 5 4,5 4,5 Ecrit Mini 1 Non	Non	
3JRA1E02 R 83.02 - Informatique 3 1,5 1,5 2 1,5 1,5 TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E03 R R3.03 - Mécanique et Matériaux 3 5 5 5,5 5 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E04 R R3.04 - Génie électrique 3 5 5 5,5 5 5 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E05 R R3.05 - Energie-Fluides-Thermique 3 2,5 2,5 3 2,5 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E06 R R3.06 - Technologie Mécanique et Fluidique 3 3 3 3 3 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E07 R R R3.07 - Automatismes Industriels 3 2 2 3,5 2 2,5 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E08 R R3.08 - Automatique Appliquée 3 2 2 2 2,5 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E09 R R3.09 - Maintenance 3 1 1 1 1 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E10 R R3.10 - Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3 2,5 2,5 2,5 2,5 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3/RATE11 R R3.11-56curité3 1 1 2.5 1 1 Ecrit/TP Mini 1 Non	Non	
3JRA1E12 R R3.12 - Techniques d'Expression et Communication 3 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5 Ecrit/Oral Mini 1 Non	Non	
3JRA1E13 R R3.13 - Anglais 3 2.5 2.5 2.5 2.5 Ecrit/Oral Mini 1 Non	Non	
3JRA1E14 R R R3.14 - Projet Personnel et Professionnel 3 1 1 1 1 Ecrit/Oral/Rapport Mini 1 Non	Non	

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :
En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :
Chaque absence non justifiée entraînera un retraît de 0.1 point à chaque UE du semestre (jur exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiants es présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:
En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contrette de réalisation (calendrier, duviée, modalités attenatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalítés de bonus pour investissement particulier :
Hors dosiser 82E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excèder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de verdidation des sementes 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus 82E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S3 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S3).

Intitulé du B.U.T. : Parcours Management, Méthodes et Maintenance Innovante

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : 4JSA2E01 SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves			Conservation			
												Oui/Non	Durée	Note mini
4JUA2E01	UE	UE4.1	UE 4.1 MAINTENIR						6					
4JUA2E02	UE	UE4.2	UE 4.2 AMELIORER						6					
4JUA2E03	UE	UE4.3	UE 4.3 INSTALLER						6					
4JUA2E04	UE	UE4.4 UE4.5	UE 4.4 MANAGER UE 4.5 SECURISER						6					
4JUA2E05	UE	UE4.5	UE 4.5 SECURISER						6					
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation			
				UE4.1 UE4.2 UE4.3 UE4.4 UE4.5				UE4.5			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
	Pôle SAE 4.1													
	Pôle SAE 4.2													
	Pôle SAE 4.3													
	Pôle SAE 4.4													
4JEA2E09	Pôle SAE 4.5						_							
4JAA2E01	SAE		SAE 4.3 MI.02 ADAPTER UN SYSTEME PLURITECHNIQUE		18	18			TP/Soutenance/Rappor t	Mini 1	Non	Non		
4JAA2E02	SAE		STAGE / ALTERNANCE ENTREPRISE	32	16	16	32	32	Soutenance/Rapport					
4JAA2E06	SAE		PORTFOLIO	4	2	2	4	4	Rapport	Mini 1	Non	Non		
4JEA2E02	Pôle Ressources 4.1													
4JEA2E04 4JEA2E06	Pôle Ressources 4.2													
4JEA2E08	Pôle Ressources 4.3 Pôle Ressources 4.4													
	Pôle Ressources 4.5													
4JRA1E01	R		R4.01 - Mathématiques 4	4	3,5	3,5	3,5	3.5	Ecrit	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E02	R		R4.02 - Mécanique et Matériaux 4	3	2,5	2,5	2,5	3	TP	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E03	R		R4.03 - Génie Electrique 4	6	5,5	5,5	5,5	5,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E04	R		R4.04 - Energie-Fluides-Thermique 4	2	1,5	1,5	1,5	2	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
4JRA2E05	R		R4.3MI.05 - Mécatronique 3MI 4		1	1	1	2	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
4JRA2E06	R		R4.3MI.06 - Maintenance 3MI 4	4	3	3	3		Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E07	R		R4.07 - Environnement 4		2	2	2	3	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E08	R		R4.08 - Techniques d'Expression et Communication 4	2	2	2	2	2	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E09	R		R4.09 - Anglais 4	2	2	2	2	2	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
4JRA1E10	R		R4.10 - Projet Personnel et Professionnel 4	1	1	1	1	1	Ecrit/Oral/Rapport	Mini 1	Non	Non		
		1		24	24	24	24	24						

Fig. 12 of the department of the first term of t

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :
En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.
La prise en compté es à benence justifiées dans les notoes s'effectuera en application de la règle sulvante :
Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:
Tout étudient se présentants à une activité pédagogique, de manière récurrent plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre.
L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.
Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.
Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :
En cas de crite annitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calender, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modallités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :
Hors dossier 82E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus 82E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE : Les étudiants suivront les modules de SENSE S4 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S4).

IUT concerné : IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. : GIM Parcours Management, Méthodes et Maintenance Innovante

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : 5JSA2E01 SEMESTRE 5

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves			Conservation	
										Oui/Non	Durée	Note mini
5JUA2E01	UE		UE1 MAINTENIR				10					
5JUA2E02	UE		UE2 MANAGER				10					
5JUA2E03	UE	UE5.5	UE3 SECURISER				10					
Code apogée de l'élément		Numéro P.N.	Intitulé	со	efficie	nts	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves			Conservation	
de l'element				UE5.1	UE5.4	UE5.5			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
5JEA2E01	Pôle SAE 5.1											
5JEA2E03	Pôle SAE 5.4	Ī										
5JEA2E05	Pôle SAE 5.5											
5JAA2E01	SAE		SAÉ 5.3MI.01 - Elaborer un plan de maintenance	24			TP/Soutenance/Rapport	Mini 1	Non	Non		
5JAA2E02	SAE		SAÉ 5.3MI.02 - Prévenir les Risques		24	24	TP/Soutenance/Rapport	Mini 1	Non	Non		
5JAA1E03	SAE		PORTFOLIO									
	Pôle Ressources											
5JEA2E04	Pôle Ressources											
	Pôle Ressources		T				Foots					
5JRA1E01	R		R5.01 - Mathématiques 5	3,5	3	3	Ecrit	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E02	R		R5.02 - Informatique 5	0	2	2	TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E04	R		R5.03 - Mécanique et Matériaux 5	4	3,5	3,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E05	R		R5.04 - Génie électrique 5	6	6	6	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E06	R		R5.05 - Energie-Fluides-Thermique 5	3,5	3	3	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA2E07	R		R5.06 - Automatismes Industriels 3MI 5	2	2	2	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA2E08	R		R5.07 - Mécatronique 3MI 5	3	2	2,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA2E09	R		R5.08 - Maintenance 3MI 5	6	5,5	6	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E10	R		R5.09 - Suivi d'affaires 5	2	1,5	0	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E11	R		R5.10 - Référentiel de Sécurité 5	0	1,5	2	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E12	R		R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E13	R		R5.12 - Anglais 5	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
5JRA1E14	R		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5	1	- 1	1	Ecrit/Oral/Rapport	Mini 1	Non	Non		

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevaibilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée.

La prise en compte des absences injustifiées dans les ontes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retraît de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards:

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiées par des problèmes de transport en common ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:
En cas de crise saintaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :
La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:
Hors dossier BZE porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus BZE attribué par l'Université.

IUT concerné : IUT EPINAL-HUBERT CURIEN

Intitulé du B.U.T. : GIM Parcours Management, Méthodes et Maintenance Innovante

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : SEMESTRE 6 6JSA2E01

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
de l'élément									Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUA2E01	UE		UE 6.1 MAINTENIR			10						
6JUA2E02	UE		UE 6.4 MANAGER				10					
6JUA2E03	UE	UE6.5	UE 6.5 SECURISER				10					
Code apogée	le apogée l'élément Nature	Numéro P.N.	Intitulé	со	efficie	nts	Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
de l'element				UE6.1	UE6.4	UE6.5	épreuve(s)	·	Ressources transversale s	Oui/Non	Durée	Note mini
6JEA2E01 6JEA2E03 6JEA2E05	Pôle SAE 6. Pôle SAE 6. Pôle SAE 6.	4										
6JAA2E01	SAE		STAGE3MI STAGE	32	32	32	Soutenance/Rapport	Mini 1	Non	Non		
6JAA1E02	SAE		Portfolio	4	4	4	Rapport	Min 1	Non	Non		
6JEA2E02	Pôle Ressou	irces 6.1					*					
6JEA2E04	Pôle Ressou	rces 6.4										
6JEA2E06	Pôle Ressou	rces 6.5										
6JEA2E01	EC		Pôle Ressources									
6JRA1E01	R		R6.01 - Mathématiques 6	4,5	4,5	4,5	Ecrit	Mini 1	Non	Non		
6JRA1E02	R		R6.02 - Mécanique et Matériaux 6	3,5	3,5	3,5	TP	Mini 1	Non	Non		
6JRA1E03	R		R6.03 - Génie électrique 6	3,5	3,5	3,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
6JRA1E04	R		R6.04 - Energie-Fluides-Thermique 6	3	3	3	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
6JRA2E07	R		R6.3MI 05 - Maintenance prévisionnelle 6	4,5	4,5	4,5	Ecrit/TP	Mini 1	Non	Non		
6JRA1E08	R		R6.06 - Techniques d'Expression et Communication 6	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		
6JRA1E09	R		R6.07 - Anglais 6	2,5	2,5	2,5	Ecrit/Oral	Mini 1	Non	Non		

*En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

1. Conditions de prise en compte de l'absenteisme : En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. La prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiées par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel:

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE des semestres antérieurs.

5. Modalités de bonus pour investissement particulier:

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

IUT concerné : **Epinal-Hubert Curien**

Intitulé du B.U.T. : Qualité, Logistique Industrielle et Organisation

SEMESTRE 1

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
T CICIIICIII						Oui/Non	Durée	Note mini
1JUB1E04	UE	UE1.1	Piloter l'entreprise par la qualité, niveau 1	10		non		
1JUB1E05	UE	UE1.2	Gérer les flux physiques et les flux d'information, niveau 1	10		non		
1JUB1E06	UE	UE1.3	Organiser des activités de production de biens et de services, niveau 1	10		non		

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients	i	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
reiement				UE1.1	UE2.2	UE3.3		ορ. σανσ(σ)		éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE1.01	Résolution de problèmes	2,00				CC	1	non	non		
	SAE	SAE1.02	Immersion-qualité	2,00				Rapprt	1	non	non		
	SAE	SAE1.03	Exécution une gestion de stock		2,00			CC	1	non	non		
	SAE	SAE1.04	Immersion-logistique		2.00			Rapprt	1	non	non		
	SAE		Organisation d'une situation de production		,	2.00		СС	1	non	non		
	SAE		Immersion-organisation			2,00		Rapprt	1	non	non		
	PORTFOLIO		Portfolio	0.00	0.00	0,00		non évalué	non évalué				
			TOTAL SAE :	4,00	4,00	4,00							
Pôle Ressour	ces							•				<u> </u>	
	RSC	R1.01	Anglais	0,50	0,50	0,50		CC	1	non	non		
	RSC	R1.02	Expression communication	0,50		0,50		CC			non		
	RSC	R1.03	bases mathématiques et statistiques	0,50	0,50	0,50		CC	1	non	non		
	RSC	R1.04	Connaissance technologique et socio-économique de l'entreprise	0,50	0,50	0,50		СС	1	non	non		
	RSC	R1.05	Outils numériques	0,50	0,50	0,50		CC	1	non	non		
	RSC	R1.06	Projet personnel et professionnel	0,50	0,50	0,50		CC	1	non	non		
	RSC	R1.07	Outils, méthodes et communication pour la qualité	1,50				СС	1	non	non		
	RSC	R1.08	Introduction au Système de Management de la Qualité	1,50				СС	1	non	non		
	RSC	R1.09	Identification des flux physiques et d'informations		1,50			СС	1	non	non		
	RSC		Approvisionnements et exécution d'un planning		1,50			CC	1	non	non		
	RSC	R1.11	Organisation du système de production			1,50		CC	1	non	non		
	RSC	R1.12	Organisation d'un projet			1,50		CC	1	non	non		
			Total Ressources :	6,00	6,00	6,00	,						·
			TOTAL GENERAL :	10,00	10,00	10,00							

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. 🖪 prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante :

Chaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.
Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations: en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT1 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (IPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université

6. Certification SENSE:

Les étudiants suivront les modules de SENSE S1 au cours de l'année (6h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S1 et/ou du S2).

IUT concerné : Epinal-Hubert Curien

Intitulé du B.U.T.: Qualité, Logistique Industrielle et Organisation

SEMESTRE 2

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
						Oui/Non	Durée	Note mini
2JUB1E04	UE	UE2.1	Piloter l'entreprise par la qualité, niveau 1	10				
2JUB1E05	UE	UE2.2	Gérer les flux physiques et les flux d'information, niveau 1	10				
2JUB1E06	UE	UE2.3	Organiser des activités de production de biens et de services, niveau 1	10				

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
do i cicinicii				UE2.1	UE2.2	UE2.3	op. curc(s)		éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE												
	SAE	SAE2.01	Projet opérationnel	1,50	1,50	1,50	Rapport/Sout	1	oui	non		
	SAE	SAE2.02	Audit d'un poste de travail	2,00	0,00	0,00	CC	1	non	non		
	SAE	SAE2.03	Exécution un planning de production	0,00	2,00	0,00	CC	1	non	non		
	SAE	SAE2.04	Evolution de l'organisation d'un système de production	0,00	0,00	2,00	СС	1	non	non		
	PORTFOLIO	PORTFOLIO	Portfolio	0,50	0,50	0,50	Rapport	1	oui	non		
			TOTAL SAE :	4,00	4,00	4,00				non		
Pôle Ressou	ırces											
		R2.01	Anglais de l'entreprise	0,50	0,50	0,50	CC	1	non	non		
	RSC	R2.02	Expression communication	0,50	0,50	0,50	CC	1	non	non		
	RSC	R2.03	Statistiques	0,50	0,50	0,50	CC	1	non	non		
	RSC	R2.04	Connaissance technologique et gestion de l'entreprise	0,50	0,50	0,50	СС	1	non	non		
	RSC	R2.05	Algorithmique Programmation et Systèmes d'Informations	0,50	0,50	0,50	СС	1	non	non		
	RSC	R2.06	Projet personnel et professionnel	0,50	0,50	0,50	CC	1	non	non		
		R2.07	Documentation et notions d'audit	1,50			CC	1	non	non		
	RSC	R2.08	Mesure et surveillance de la conformité	1,50			CC	1	non	non		
		R2.09	Digitalisation des données techniques		1,50		CC	1	non	non		
		R2.10	Exécution d'un planning de production		1,50		CC	1	non	non		
	RSC	R2.11	Organisation d'un poste et d'un atelier			1,50	CC	1	non	non		
	RSC	R2.12	Organisation des données techniques et économiques			1,50	СС	1	non	non		
			Total Ressources :	6,00	6,00	6,00						
			TOTAL GENERAL :	10.00	10.00	10.00						

^{*}En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. 🗓 prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante : © haque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards. Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT1 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE :

Les étudiants suivront les modules de SENSE S1 au cours de l'année (6h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S1 et/ou du S2).

IUT concerné : **Epinal-Hubert Curien**

Intitulé du B.U.T. : Qualité, Logistique Industrielle et Organisation Parcours Management de la Production

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature Numéro P.N. Intitulés des UE ECTS		ECTS	Nb épreuves		Conservation		
						Oui/Non	Durée	Note mini
3JUB1E01	UE	UE3.1	Piloter l'entreprise par la qualité, niveau 2	8				
3JUB1E02	UE	UE3.2	Gérer les flux physiques et les flux d'information, niveau 2	8				
3JUB1E03	UE	UE3.3	Organiser des activités de production de biens et de services, niveau 2	8				
3JUB1E04	UE	UE3.4	Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité niveau 1	6				

ode apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4			éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE3.01	Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	2,00	2,00	2,00	0,00	CC	1	non	non		
	SAE	SAE3.MP.02	Bilan et projection	0,00	0,00	0,00	1,75	СС	1	non	non		
	SAE	SAE3.MP.03	Projet gestion de production en tant que technicien	1,50	1,50	1,50	1,25	Rapport/Sout	1	oui	non		
	PORTFOLIO	PORTFOLIO	Portfolio	0,00	0,00	0,00			non évalué				
			TOTAL SAE :	3,50	3,50	3,50	3,00						
Pôle Ressourd	e Ressources												
	RSC	R3.01	Anglais des affaires	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R3.02	Expression Communication	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R3.03	Mathématiques	0,25	0,25	0,25		CC	1	non	non		
	RSC	R3.04	Gestion de l'entreprise	0,25	0,25	0,25		CC	1	non	non		
	RSC	R3.05	Algorithmique et programmation avancées	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R3.06	Projet Personnel et Professionnel	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R3.07	Outils statistiques de pilotage d'un process	1,50				CC	1	non	non		
	RSC	R3.08	Démarches d'amélioration	1,50				CC	1	non	non		
	RSC	R3.09	Coordination approvisionnements - production		1,50			CC	1	non	non		
	RSC	R3.10	Ordonnancement, lancement et pilotage		1,50			CC	1	non	non		
	RSC	R3.11	Amélioration d'un poste et d'un atelier			1,50		CC	1	non	non		
	RSC	R3.12	Conduite d'un projet d'amélioration			1,50		CC	1	non	non		
	RSC	R3.MP.13	Introduction au management				1,50	CC	1	non	non		
			Total Ressources :	4,50	4,50	4,50	3,00						

^{*}En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. Da prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante : Dhaque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE:

Les étudiants suivront les modules de SENSE S3 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S3).

IUT concerné : **Epinal-Hubert Curien**

Intitulé du B.U.T. : Qualité, Logistique Industrielle et Organisation Parcours Management de la Production

SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
de l'element						Oui/Non	Durée	Note mini
4JUB1E01	UE	UE4.1	Piloter l'entreprise par la qualité, niveau 2	7				
4JUB1E02	UE	UE4.2	Gérer les flux physiques et les flux d'information, niveau 2	7				
4JU1E303	UE	UE4.3	Organiser des activités de production de biens et de services, niveau 2	7				
4JUB1E04	UE	UE4.4	Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité niveau 1	9				

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients	:	Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
				UE4.1	UE4.2	UE4.3		-		éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE				•			-						
	SAE	SAE4.01	Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	0,75	0,75	0,75		CC	1	non	non		
	SAE	SAE4.MP.02	Appréhender une unité de production				1,00	CC	1	non	non		ĺ
	SAE	SAE4.MP.03	Projet gestion de production en tant que technicien	0,25	0,25	0,25	0,50	Rapport/Sout	1	oui	non		
	STAGE	STAGE	Stage	2,50	2,50	2,50	2,50	Rapport/Sout	1	oui	non		
	PORTFOLIO	PORTFOLIO	Portfolio	0,50	0,50	0,50	0,50	Rapport	1	oui	non		
			TOTAL SAE :	4,00	4,00	4,00	4,50				non		
Pôle Ressou	le Ressources												
	RSC	R4.01	Anglais professionnel et technique	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non		
	RSC	R4.02	Expression Communication	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non		
	RSC	R4.03	Mathématiques et statistiques avancées	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non		
	RSC	R4.04	Bases du contrôle de gestion industriel	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non		1
	RSC	R4.05	Base de données	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R4.06	Projet Personnel et Professionnel	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non		1
	RSC	R4.07	Amélioration de la performance	1,50				CC	1	non	non		
	RSC	R4.08	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme		1,50			CC	1	non	non		
	RSC	R4.09	Modélisation pour amélioration du système de production			1,50		СС	1	non	non		
	RSC	R4.MP.10	Réglementation et droit du travail				1,50	CC	1	non	non		ĺ
	RSC	R4.MP.11	Les fondamentaux de l'animation d'équipe				1,50	CC	1	non	non		
			Total Ressources :	3,00	3,00	3,00	4,50						
			TOTAL GENERAL :	7,00	7,00	7,00	9,00						

^{*}En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. 🖾 prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante : 🖾 haque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards. Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.
Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT2 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

6. Certification SENSE:

Les étudiants suivront les modules de SENSE S4 au cours de l'année (12h de travail en distanciel asynchrone prévues au cours du S4).

IUT concerné : Epinal-Hubert Curien

Intitulé du B.U.T.: Qualité, Logistique Industrielle et Organisation Parcours Management de la Production

SEMESTRE 5

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
						Oui/Non	Durée	Note mini
5JUB1E01	UE	UE5.1	Piloter l'entreprise par la qualité, niveau 3	7		non		
5JUB1E02	UE	UE5.2	Gérer les flux physiques et les flux d'information, niveau 3	7		non		
5JUB1E03	UE	UE5.3	Organiser des activités de production de biens et de services, niveau 3	7		non	•	
5JUB1E04	UE	UE5.4	Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité niveau 2	9		non		

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients	;	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour	Conservation		
				UE5.1 UE5.2 UE		UE5.3	UE5.4	, sp. 1211(e)		éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE5.01	Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	1,25	1,25	1,25	0,00	СС	1	non	non		
	SAE	SAE5.MP.02	Adaptation de l'équipe et de son fonctionnement aux aléas	0,00	0,00	0,00	2,25	СС	1	non	non		
	SAE	SAE5.MP.03	Projet de management de la production en tant que cadre intermédiaire	1,25	1,25	1,25	2,25	Rapport/Sout	1	oui	non		
	PORTFOLIO	PORTFOLIO	Portfolio	0,00	0,00	0,00	0,00	non évalué	non évalué				
			TOTAL SAE :	2,50	2,50	2,50	4,50						
Pôle Ressou	rces												
	RSC	R5.01	Anglais de spécialité	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non		
	RSC	R5.02	Expression Communication	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R5.03	Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle	0,25	0,25	0,25	0,25	СС	1	non	non		
	RSC	R5.04	Analyse stratégique et financière de l'entreprise	0,25	0,25	0,25		CC	1	non	non		
	RSC	R5.05	Modélisation des systèmes d'information	0,25	0,25	0,25		CC	1	non	non		
	RSC	R5.06	Projet Personnel et Professionnel	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non		
	RSC	R5.07	Mise en place d'une certification système	1,50				CC	1	non	non		
	RSC	R5.08	Pérennisation d'une certification système	1,50				CC	1	non	non		
	RSC	R5.09	Choix et paramétrage d'un progiciel logistique		1,50			CC	1	non	non		
	RSC	R5.10	Aide à la décision face aux aléas		1,50			CC	1	non	non		<u> </u>
	RSC	R5.11	Outils de pilotage d'une unité de production			1,50		CC	1	non	non		<u> </u>
	RSC	R5.12	Démarche Lean Management			1,50		CC	1	non	non		<u> </u>
	RSC	R5.13	Le management en action				1,50	CC	1	non	non		↓
	RSC	R5.14	Prise de décisions sur des problématiques de flux				1,50	CC	1	non	non		
			Total Ressources :	4,50	4,50	4,50	4,50						1

^{*}En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. 🖫 prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante : 🖫 haque absence non justifiée entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards.

Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.

IUT concerné : Epinal-Hubert Curien

Intitulé du B.U.T. : Qualité, Logistique Industrielle et Organisation

Parcours Management de la Production

SEMESTRE 6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour		Conservation	
ao i cionicin						Ressources transversales	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUB1E01	UE	UE6.1	Piloter l'entreprise par la qualité, niveau 3	8			non		
6JUB1E02	UE	UE6.2	Gérer les flux physiques et les flux d'information, niveau 3	8			non		
6JUB1E03	UE	UE6.3	Organiser des activités de production de biens et de services, niveau 3	8			non		
6JUB1E04	UE	UE6.4	Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité niveau 2	6			non		

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	cients	i	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour	Conservation			
ue i element				UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4			Ressources transversales	Oui/Non	Durée	Note mini	
Pôle SAE														
	SAE	SAE6.01	Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	1,25	1,25	1,25	0,00	СС	1	non	non			
	SAE	SAE6.MP.02	Gestion d'une situation de crise		0,00	0,00	0,50	CC	1	non	non			
	PORTFOLIO	PORTFOLIO	Portfolio	0,50	0,50	0,50	0,50	Rapport	1	oui	non			
	STAGE	STAGE		3,50	3,50	3,50		Rapport/Sout	1	oui	non			
			TOTAL SAE :	5	5	5	3				non			
Pôle Ressou		ı										1		
	RSC	R6.01	Anglais de spécialité	0,25	0,25	0,25	0,25		1	non	non			
	RSC	R6.02	Expression communication	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non			
	RSC	R6.03	Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non			
	RSC	R6.04	Connaissances juridiques de l'entreprise	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non			
	RSC	R6.05	Amélioration des systèmes d'information	0,25	0,25	0,25	0,25	CC	1	non	non			
	RSC	R6.06	Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	1,50				CC	1	non	non			
	RSC	R6.07	Pilotage de la production par les contraintes		1,50			CC	1	non	non			
	RSC	R6.08	Pilotage de projet			1,50		СС	1	non	non			
	RSC	R6.09	Positionnement en tant que manager				1,50	CC	1	non	non			
			Total Ressources :	3	3	3	3							
			TOTAL GENERAL :	8	8	8	6							

^{*}En cas de redoublement et à leur demande, les étudiants bénéficiant d'un régime spécifique et/ou d'aménagements pourront obtenir des mesures de conservation de leurs notes établies en collaboration avec la direction du département et inscrites dans leur contrat pédagogique de réussite.

1. Conditions de prise en compte de l'absentéisme :

En cas de non justification ou de non recevabilité du justificatif, l'absence est déclarée comme injustifiée. Da prise en compte des absences injustifiées dans les notes s'effectuera en application de la règle suivante : Data prise en compte des absences injustifiées entraînera un retrait de 0.1 point à chaque UE du semestre (par exemple 10 séances d'absences injustifiées entraînent une pénalité de 1 point pour chaque UE du semestre).

2. Modalités de prise en compte des retards :

Tout étudiant se présentant à une activité pédagogique, de manière récurrente plus de 5 minutes après que l'enseignant a fait l'appel, peut s'en voir refuser l'entrée. Dans ce cas le retard est assimilé à une absence injustifiée, et soumis au retrait de 0.1 point par retard à chaque UE du semestre. L'appréciation du caractère récurrent appartient à l'enseignant et débute à partir de 2 retards. Les retards peuvent être justifiés par des problèmes de transport en commun ou cas de force majeure.

Un justificatif devra être fourni sous 24h au directeur des études qui en appréciera la recevabilité et pourra enlever tout ou partie du malus retard.

3. Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas de crise sanitaire et de confinement. Evaluations : en cas d'impossibilité d'évaluer les étudiants en présentiel, les épreuves pourront se dérouler à distance. La SAE immersion en entreprise et les modalités d'évaluation seront soit maintenues mais adaptées le cas échéant aux évolutions du contexte de réalisation (calendrier, durée, modalités alternatives), soit neutralisées sur décision du directeur, sur proposition du chef de département.

4. Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La commission d'admission en BUT3 pourra procéder à une validation d'acquis professionnel, une validation d'acquis de l'expérience ou une validation d'études supérieures pour accorder une ou plusieurs UE du semestre 1

5. Modalités de bonus pour investissement particulier :

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies ...) pourra être octroyé à un étudiant. Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 points sur la moyenne générale et sera proposé par les commissions de validation des semestres 2, 4 et 6. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.



VET: Intitulé du diplôme Licence Professionnelle Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable parcours-type Bâtiment Durable et Mobilité Soutenable VDI: IUT HENRI POINCARE DE LONGWY Composante(s) concernées VET: 5JHWBY 400-401-402-404-412 VDI: 3JPHMEE 302 Session 2 si CT / 2nde chance si CC Paramétrage APOGEE Session 1 Nature Modalité de Nature de(s) Nature de Nombre coeff de chaque Durée de Note mini de ote minimale o Conservation N° Semestre Code Nom complet Crédits Coef. Nombre d'épreuves Durée des épreuves coeff de chaque épreuve Durée Barême Capitalisation Elément contrôle l'épreuve (s) l'épreuve épreuve oui/non conservation conservation report Semestre 5 5JBBYW01 BCC 1 Connaissances de base 13 CCI /20 /20 Semestre 5 5JUBYW01 UE UE 501 Culture Générale CCI Semestre 5 5JEBYW03 EC Mise à niveau EEA CCI /20 Semestre 5 5JMBYW01 MATI 1.1 Régulation CCI Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 MATI 1.2 Conversion Electrique Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Semestre 5 5JMBYW02 CCI /20 1 Semestre 5 5JMBYW03 MATI 1.3 Distribution Electrique CCI Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Semestre 5 5JEBYW04 EC. Mise à Niveau Thermique CCI Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 MATI 2.1 Thermodynamique Semestre 5 5JMBYW04 Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale CCI /20 Semestre 5 5JMBYW05 MATI 2.2 Mécanique des Fluides 1 CCI /20 Semestre 5 5JMBYW06 MATI 2.3 Transferts Thermiques CCI Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Semestre 5 5JEBYW01 EC Anglais 1 CCI Oral/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Semestre 5 5JEBYW02 1 EC Economie et Proiets CCI /20 Semestre 5 5JUBYW02 UE UE 502 Culture de la spécialité CCI /20 oui Semestre 5 5JEBYW05 Enveloppe du bâtiment CCI TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Semestre 5 5JEBYW06 EC Photovoltaique 2 CCI TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale
Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Semestre 5 5JEBYW07 EC Eolien 2 2 CCI /20 Semestre 5 5JEBYW08 Semestre 5 5JBBYW02 BCC BCC2 Transition énergétique du bâtiment et du transport 17 Semestre 5 5JUBYW03 UE UE 503 Bâtiment durable 8 CCI /20 oui TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Semestre 5 5JEBYW09 EC Eclairage 3 2 CCI /20 Semestre 5 5JEBYW10 EC Bâtiment Haute Performance CCI TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves /20 Semestre 5 5JEBYW11 Gestion intelligente de l'énergie du bâtiment CCI TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Semestre 5 5JUBYW04 UE UE 504 Mobilité Soutenable 9 CCI /20 oui 5JEBYW12 TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale Semestre 5 EC Hybridation CCI /20 Semestre 5 5JEBYW13 Electromobilité CCI TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Semestre 5 5JEBYW14 EC Pile à Combustible - Stockage hydrogène CCI TP/Ecrit Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Semestre 5 5JBBYW03 BCC BCC3 Mise en oeuvre 30 /20 CCI oui Semestre 5 5JUBYW05 UE UE 601 Activité intégratrice - projet tuteuré CCI /20 oui I/Entreprise/Soutenance Semestre 5 5JPBYW01 PRJ Projet Tuteuré CCI Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Semestre 5 5JUBYW06 UE UE 602 Activité Intégratrice - Stage 21 CCI I/Entreprise/Soutenance /20 Semestre 5 5JTBYW01 STG Stage 21 21 CCI Minimum de 1 épreuves 1 heure minimale /20 Bloc(s) caractéristique(s) - si prévus et utilisés Bloc fondamental bloc devant être validé pour permettre la validation de l'année UE A xxxxx Bloc Compétence ABC bloc devant être validé pour permettre la validation de l'année UF D xxxxx



	Intitulé du diplôme	ie	Licence Professionnelle	Métiers de l'indu	strie : conce	eption et amélior	ation de processi	us et procédés	industriels (CAPPI) parcours-type Hydraulique Inc	dustrielle											
	Composante(s) co		IUT HENRI POINCARE DE LONGWY											VDI:							
	400-401-402-404- 302	-412	session 1 et 2						Session 1		1	Session	2 si CT / 2nde chance si	CC	1		Para	métrage APOGEI	<u> </u>		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
	FIRMINAVOA	ncc I	Harry and falance	1 2	1 1	1			Formation annualisée		dit				T						
	5JBIHW01 5JUIHW01	BCC UE	Usages numériques Industrie 4.0 & Conférences	3	3	сс		5			écrit	1									
	5JEIHW01	EC	Industrie 4.0 & Conférences	3	3	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW24	EC	Projet - Usages Numériques	2	2	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW17 5JBIHW02	EC BCC	Stage - Usages Numériques	2 4	2 4	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JUIHW02	UE	Exploitation de Données à des Fins d'Analyse INDUSTRIE	4	4	СС		4													
	5JEIHW02	EC	Outils de l'Ingénieur - Mise à Niveau	1	1	СС	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW03	EC	Etude de cas industriels	3	3	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	\longmapsto	
	5JTIHW02 5JEIHW18	STG EC	STAGE - BCC Exploitation de Données à des Fins d'Analyse Stage - Exploitatation de données à des fins d'Analyse	3	3	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5	+		Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JBIHW03	BCC	Expression et Communication Ecrite et Orale	3		non concerne	Ecrity Oral	_	rapport certs or at (50 mm)	rapport centerojayoran oja					301 20	ou.	2011	10	ou.	- Gui	10
	5JUIHW03	UE	Anglais et Communication	3	3	СС		6													
	5JEIHW04 5JEIHW05	EC EC	Communication Anglais	2	2	CC	Ecrit/Oral Ecrit/Oral	1	4h maximumu par épreuve écrite/orale 4h maximumu par épreuve écrite/orale	1	Ecrit/Oral	1	2h 2h	1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui	oui	10 10
	5JPIHW05	PRJ	PROJET - BCC Expression et Communication Ecrite et Orale		 		LUIL/UIUI	1	maximumu par epreuve eu ne/ofale	1	LUIL/OID	1	411	1	SUI ZU	Jui	± d11	10	Oui	oui	10
	5JEIHW25	EC	Projet - Expression et Communication Ecrite et Orale	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JTIHW03	STG	STAGE - BCC Expression et Communication Ecrite et Orale	-	١,	non con '	Ecrit /O1	2	rannort ássit laval (20i-)	rannort ácrit*0 E /1*0 E	-		Non		5117 20	au.i	1 25	10	· · ·	0.07	10
	5JEIHW19 5JBIHW04	EC BCC	Stage - Expression et communication Ecrite et Orale Positionnement vis à vis d'un Champ Professionnel	3 5	5	non concerné	Ecrit/Oral		rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			INOIT		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JUIHW04	UE	Développement de projets et gestion d'entreprise	5	5	СС		7													
	5JEIHW06	EC	Formation Générale pour l'Entreprise	1	1	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW07 5JEIHW08	EC EC	Bureau d'Etudes - Méthodes - Conception - Optimisation Gestion de Projet Economie	2 2	2	CC	Ecrit Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite 4h maximumu par épreuve écrite	1 1	Ecrit Ecrit	1 1	2h 2h	1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui oui	10 10
	5JPIHW03	PRJ	PROJET - BCC Position. vis à vis Champ Professionnel			- 55	zen	•	m maximuma par epreare certe	· ·	Lene		2.11	-	301 20	ou.	2011	10	- oui	- oui	10
	5JEIHW26	EC	Projet - Positionnement vis à vis d'un Champ Professionnel	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JTIHW04 5JEIHW20	STG EC	STAGE - BCC Positionn. vis à vis d'un Champ Professionnel Stage - Positionnement vis à vis d'un Champ Professionnel	2	2	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5	1		Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JUIHW05	BCC	Action au Sein d'une Organisation Professionnelle	8		non concerne	Ecrityorui		rapport certy oral (30 min)	тарроге сене о,зуотат о,з			11011		301 20	oui	1011	10	oui	Oui	10
	5JUIHW05	UE	Hydraulique	8	8	CC		6													
	5JEIHW09	EC	Hydraulique industrielle	4	4	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1 1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW10 5JPIHW04	EC PRJ	Hydraulique Mobile PROJET- BCC Action au sein d'une Oranisat [®] Professionnelle	4	4	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW27	EC	Projet - Action au sein d'une Organisation Professionnelle	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JTIHW05	STG	STAGE - BCC Action au sein d'une organis. Professionnelle			,	5 11/0 /	2		. / ::*0.5/ . !*0.5	1		Non					40			40
	5JEIHW21 5JBIHW06	EC BCC	Stage - Action Organis. Pro Gestion et Adaptation des Processus de Production	3 15	3 15	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JUIHW06	UE	FONDAMENTAUX	9	9	СС		7													
	5JEIHW11	EC	Mécanique	3	3	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW12 5JEIHW13	EC EC	Mécanique des fluides Electrotechnique	3	3	CC	Ecrit Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite 4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit Ecrit	1 1	2h 2h	1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui oui	10 10
	5JPIHW05	PRJ	PROJET - BCC Gest° et Adaptat° des Process. de Production		<u> </u>		Lene	-	41 maximuma par epreuve cente	<u>*</u>	Lene		211	-	301 20	Oui	1011	10	oui	oui	10
	5JEIHW28	EC	Projet - Gestion et Adaptation des Processus de Production	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JTIHW06 5JEIHW22	STG EC	STAGE - BCC Gestion et Adaptation des Process. de Production Stage - Gestion et Adaptation des Process. de Production	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5	_		Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JBIHW07	BCC	Réalisation d'un diagnostic et/ou d'un audit pour conseiller	-		non concerne	zerig ora:		rapport congoral (50 mm)	rapport carre ojsyorar ojs					301 20	ou.	2011	10	ou.	- Cui	10
	5JUIHW07	UE	Commande des Systèmes Hydrauliques	6	6	СС		7										_			-
	5JEIHW14 5JEIHW15	EC EC	Automates Programmables Industriels Asservissement	2	2	CC	Ecrit Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite 4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit Ecrit	1 1	2h 2h	1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui oui	10 10
	5JEIHW16	EC	Modélisation et Asservissement des Systèmes Hydrauliques	2	2	CC	Ecrit	1	4h maximumu par épreuve écrite	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JPIHW06	PRJ	PROJET - BCC Réalisat° diagnost. et/ou audit. pour conseil.		<u> </u>	1	5 11/5 1							<u> </u>						\Box	
	5JEIHW29 5JTIHW07	EC STG	Projet - Réal. d'un diagn. et/ou d'un audit pour conseiller STAGE BCC Réalis. d'un diagn. et/ou d'un audit pour conseil.	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5	1	1	Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JEIHW23	EC	Stage Réalisat° d'un diagn. et/ou d'un audit pour conseiller	1	1	non concerné	Ecrit/Oral	2	rapport écrit/oral (30 min)	rapport écrit*0,5/oral*0,5			Non		sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	10
	5JBIHW08	BCC	Mise en Situation Professionnelle																		
	5JUIHW08 5JTIHW08	UE STG	STAGE - BCC Mise en Situation Professionnelle																		
	5JUIHW09	UE	PROJET TUTEURE		<u> </u>																
	5JPIHW07	PRJ	PROJET - BCC Mise en Situation Professionnelle						Black) constitution ()												
									Bloc(s) caractéristique(s) - si prévus et utilisés		1										
				_	t -	 					1	 			1				†	 	
		 		_	 	-					+				+	 			+	\vdash	
				_	 	1					1				1				+	 	
						 					1	\perp								\coprod	
					1	1					1				+				+	\vdash	
															1						
																					_
				_	-	-					+				+				 	\vdash	
				_	 	1					1				1				+	 	
ļ					-	 					1	 			1				+	\longmapsto	
1					<u> </u>		I		1		1				1	1		<u> </u>	1		

COLLEGIUM S&T

Année universitaire 2025-2026

Licence professionnelle CAPPI pt Hydraulique Industrielle (Longwy)

Modalités de Contrôle des Connaissances particulières

Pas de 2nd session possible pour le STAGE et le PROJET

Il faut la moyenne à STAGE + PROJET pour pouvoir valider son année.

Le redoublement n'est pas de droit. Il est laissé à l'appréciation du jury.

Le stage, en cas de circonstances exceptionnelles, peut être remplacé par un projet pédagogique d'une durée de 12 semaines encadré par l'équipe pédagogique de la formation.

Le diplôme est obtenu sous 2 conditions de notation et 1 condition de présentéisme :

- ♦ Moyenne générale : égale ou supérieure à 10/20
 - ET
- ♦ Moyenne de chaque BCC (bloc de connaissances et de compétences) : égale ou supérieure à 10/20
- ♦ Nombre d'absences injustifiées par UE inférieures à 10 % du volume horaire de l'UE concernée



Intitulé du diplôme Licence Professionnelle SYSTÈMES AUTOMATISÉS, RÉSEAUX ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

Composante(s) concernées IUT Henri Poincaré de Longwy

	3JPHSYA	301					Session 1				Par	amétrage APOGEE			
' Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale report
					<u> </u>	<u> </u>	Semestre 1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	5JBRZW01	ВСС	BCC 2 Exploitation de données à des fins d'analyse	9	q	1	Semestre 1		/20		1 an	Ι ο	Oui	I comment	The state of the s
	5JURZW01	UE	UE 501 Traitement, Analyse, Visualisation de Données Indus	9	9				/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JERZW01	EC	Algorithme et Programmation		3	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non					
	5JERZW02	EC	Analyse et Communication sur les Données Indus.		3	CCI	Ecrit/Oral	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	Non c	oncerné			
	5JERZW03	EC	Supervision et Commande à Distance		3	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	1				4
	5JBRZW02	BCC	BCC 3 Expression et communication écrites et orales	7	7				/20		1 an	8	Oui		
	5JURZW02	UE	UE 502 Réalités de l'Entreprise et Anglais	7	7				/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JERZW04	EC	Gestion et Conduite de Projet		2.5	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non					
	5JERZW05	EC	Anglais général et technique		2.5	CCI	Ecrit/Oral	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	Non c	oncerné			
	5JERZW06	EC	Réalités humaines, économiques et sociales de l'en.		2	CCI	Ecrit/Oral/Rapport/Soutenance	Minimum de 2 épreuves	/20	Non					
	5JBRZW03	BCC	BCC 4 Positionnement vis-à-vis d'un champ professionnel	7	7				/20		1 an	8	Oui		
	5JURZW03	UE	Gestion et Réalisation de Projet	7	7				/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JPRZW01	PRJ	Projet tuteuré		7	CCI	Ecrit/Oral/Rapport/Soutenance	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	Non o	oncerné			
	5JBRZW04	BCC	BCC 5 Action en responsabilité au sein d'une organisa pro	14	14				/20		1 an	8	Oui		
	5JURZW04	UE	UE 603 Activité intégratrice en entreprise - Stage	14	14				/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JTRZW01	STG	Activité en entreprise		14	CCI	Ecrit/Oral/Rapport/Soutenance	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	Non c	oncerné			
	5JBRZW05	BCC	BCC 6 Dévelop et mise en oeuvre d'outils de concep. & d'Ana.	14					/20		1 an	8	Oui		
	5JURZW05	UE	UE 503 Automatismes et Réseaux Industriels	7	7				/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JERZW07	EC	Architecture et mise en œuvre d'un système autom		4	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	Non c	oncerné			
	5JERZW08	EC	Réseaux et Communication Industrielle		3	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non		-			
	5JURZW06	UE	UE 602 Informatique Industrielle et Temps Réel	7	7				/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JERZW09	EC	Compléments réseaux		2	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non		,			
	5JERZW10	EC	Program en langage objet et program temps réel		2.5	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	Non c	oncerné			
	5JERZW11	EC	Bases de données		2.5	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non					
	5JBRZW06	ВСС	BCC 7 Coord et mise en oeuvre de contrôles qualité et confo	9	9				/20		1 an	8	Oui		
	5JURZW07	UE	UE 601 Génie Electrique et Régulation	9	9	0.01			/20	Oui	1 an	8	Oui		
	5JERZW12	EC	Electricité et Electrotechnique Industrielle		3	CCI	Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves	/20	Non	N/a				
	5JERZW13 5JERZW14	EC EC	Techniques de Régulation Instrumentation et Mesures		3	CCI CCI	Ecrit/Oral/TP Ecrit/Oral/TP	Minimum de 2 épreuves Minimum de 2 épreuves	/20 /20	Non Non	Nonc	oncerné			
	SJERZW14	EC	instrumentation et Mesures		3	CCI	ECITIC/OFAI/ IP	iviiniinuin de 2 epreuves	/20	NOII		1			
						Bloc(s) caract	réristique(s) - si prévus et utilisés							•**************************************	
			BCC 5 et BCC 6 : Note minimum de 10 dans c	hacun de	s deux	BCC									
			·												



Composante(s) concernées IUT NANCY-BRABOIS - IUT HENRI POINCARE DE LONGWY

												Session 1 (unique c	ar CCI)					Paramétr	age APOGEE		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Coefficients des EC	par Blocs de co	nnaissances et	compétences	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservatio	Capitalisation	Report	Note minimale de report
		F	OMATION ANNUALISEE	Crédits	Coef.	BCC 2 et 9 Exploitation de données à des fins d'analyse - Mise en œuvre des procédures juridiques & commerciales	BCC 3 Expression et communicatio n écrites et orales	BCC 5 Action en responsabi lité dans une organisati on prof.	BCC 6 Mise en œuvre de stratégies marketing et commercialis°	exemple : CC	Ecrit/TP	3	1h par épreuve écrite et TP	TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4							
5-6	5JUDBN01	UE	UE 1 Marketing	7	7										sur 20	non	non concerné	non concerné	OUI	non concerné	non concerné
5-6	5JEDBN01	EC	1.1 Marketing opérationnel		3				3	CCI	Ecrit	au minimum 2		TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4	sur 20	non			non		
5-6	5JEDBN02	EC	1.2 Marketing stratégique		2,5				2,5	CCI	Ecrit/Oral	au minimum 2		TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4	sur 20	non	non conce	erné	non	non co	oncerné
5-6	5JEDBN03	EC	1.3 Marketing Multi-canal		1,5				1,5	CCI	Ecrit/Oral	au minimum 1		TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4	sur 20	non			non		
5-6	5JUDBN04	UE	UE 2 Gestion Droit	7	7										sur 20	non	non concerné	non concerné	OUI	non concerné	non concerné
5-6	5JEDBN09	EC	2.1 Gestion comptable		2,5	2,5				CCI	Ecrit	au minimum 2		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non			non		
5-6	5JEDBN10	EC	2.2 Economie		2	2				CCI	Ecrit	au minimum 2		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non	non conce	erné	non	non co	oncerné
5-6	5JEDBN11	EC	2.3 Droit des affaires		1,5	1,5				CCI	Ecrit	au minimum 2		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non			non		
5-6 5-6	5JEDBN12 5JUDBN05	EC UE	2.4 Droit du travail UE 3 Communication Langues	8	8	1				CCI	Ecrit	au minimum 1		Ecrit *1	sur 20	non	non concerné	non concerné	OUI	non concerné	non concerné
5-6	5JEDBN13	EC	3.1 Anglais		2		2			CCI	Ecrit/oral	au minimum 3		TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4	sur 20	non		concerne	non		
5-6	5JEDBN14	EC	3.2 Allemand		2		2			CCI	Ecrit/oral	au minimum 3		TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4	sur 20	non			non		
5-6	5JEDBN15	EC	3.3 Espagnol		2		2			CCI	Ecrit/oral	au minimum 3		TP 1*0,3 / TP 2*0,3 / Ecrit *0,4	sur 20	non	non conce	erné	non	non co	oncerné
5-6	5JEDBN16	EC	3.4 communication d'entreprise		1		1			CCI	Ecrit/Oral	au minimum 1		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non			non		
5-6	5JEDBN17	EC	3.5 communication interpersonnelle		1		1			CCI	Ecrit/Oral	au minimum 1		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non			non		
5-6	5JUDBN02	UE	UE 4 Management des ressources commerciales	8	8					CCI					sur 20	non	non concerné	non	OUI	non concerné	non concerné
5-6	5JEDBN04	EC	4.1 Mathématiques et statistiques		1,5	1,5				CCI	Ecrit	au minimum 2			sur 20	non			non		
5-6	5JEDBN05	EC	4.2 Informatique		1,5	1,5				CCI	Eperuve sur ordinateur	au minimum 1		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non	non conc	erné	non	non co	oncerné
5-6	5JEDBN06	EC	4.3 Nouvelles technologies de l'information et de la communication		1		1			CCI	Ecrit/Oral	au minimum 1		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non			non		-
5-6	5JEDBN07	EC	4.4 Communication		2		2			CCI	Ecrit/Oral	au minimum 2		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non	1		non	l	
5-6	5JEDBN08	EC	4.5 négociation commerciale		2				2	CCI	Ecrit/Oral	au minimum 2		TP 1*0,3 / Ecrit *0,7	sur 20	non	<u> </u>		non		
5-6	5JUDBN03	UE	UE 5 Projet	10	10					CCI					sur 20	non	non concerné	non concerné	OUI	non concerné	non concerné
5-6		PRJ	PRJ Projet Tutoré						10	CCI	Ecrit/Oral	Rapport + soutenance 30 mn			sur 20	non	non conc		non	non co	oncerné
6	5JTDBN01	STG	UE 6 Période en entreprise	20	20					CCI		Rapport +			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	non concerné	non concerné
6		STG	STG Alternance entreprise					20		CCI	Ecrit/Oral	soutenance 40 mn + éval entreprise			sur 20	non	non conc	erné	non	non co	oncerné
				SOMME DES		10	11	20	19												

bloc devant être validé avec une moyenne minimale de 10 pour permettre la validation de l'année BCC 5 Action en responsabilité dans une organisation 5-6 BCC 5JBDBN06 BCC 6 Mise en œuvre de stratégies marketing et commercialis° bloc devant être validé avec une moyenne minimale de 10 pour permettre la validation de l'année 5-6 BCC

Contrôle de l'assiduité : Le non respect de la règle d'assiduité sera traité conformément au règlement des études de l'IUT Nancy-Brabois

Modalités de prise en compte D'UE / EC acquises dans un autre diplôme : Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le responsable de formation

Mesures spécifiques appliquées en cas d'évènement exceptionnel : Les épreuves orales ou écrites auront lieu en présentiel ou à distance

Certificat SENSE « Se saisir des Enjeux Sociétaux & Environnementaux »

La validation du certificat SENSE dans son intégralité est obligatoire pour l'obtention du diplôme.



Licence Professionnelle Installations frigorifiques et conditionnement d'air parcours-type Génie Climatique et Froid Indust

Composante(s) concernées IUT HENRI POINCARE DE LONGWY

						1		Sess	ion 1		1	Session	2 si CT / 2nde chance s	si CC	l		Para	métrage APOGE	E		
nestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note min
								, , ,		I								_		<u> </u>	
	5JBHHW01		BCC1 Expression et communication écrites et orales	4		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	oui	1 an	8	oui	-	4
	5JUHHW01	UE	UE1 Expression et communication écrites et orales	4	+	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	oui	1 an	8	oui	\leftarrow	-
	5JEHHW01	EC	Anglais	_	2	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	non			non	\leftarrow	-
	5JEHHW02	EC	Communication	_	2	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-		1	sur 20	non	_	_	non		4
	5JBHHW02		BCC2 Exploitation de données et usages numériques	4		cc	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	oui .	1 an	8	oui	-	4
	5JUHHW02	UE	UE2 Exploitation de données et usages numériques	4	_	cc	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	oui	1 an	8	oui	\leftarrow	-
	5JEHHW03	EC	Dessin assisté par ordinateur		1	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW04	EC	Capteurs et bases de régulation		1	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW05	EC	Gestion technique centralisée	_	1	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	non			non	\leftarrow	4
	5JEHHW06	EC	Domotique		1	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non		_	non		4
	5JBHHW03		BCC3 Diagnostic / audit pour apporter des conseils	6			Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui		\leftarrow
	5JUHHW03	UE	UE3 Diagnostic / audit pour apporter des conseils	6		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve					sur 20	oui	1 an	8	oui		4
	5JEHHW07	EC	Thermodynamique		2	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW08	EC	Mécanique des fluides		1	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW09	EC	Climatisation des bâtiments		3	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		$\overline{}$			sur 20	non			non		4
	5JBHHW04		BCC4 Gestion et adaptation des processus de production	5		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui		4
	5JUHHW04	UE	UE4 Gestion et adaptation des processus de production	5		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui	-	4
	5JEHHW10	EC	Air humide		1	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW11	EC	Process industriel		2	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
_	5JEHHW12	EC	Comportement dynamique des systèmes	_	2	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non	\vdash	_	non		4
	5JBHHW05		BCC5 Veille conformité des équipements et des installations	4		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui		4
	5JUHHW05	UE	UE5 Veille conformité des équipements et des installations	4		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui	-	4
	5JEHHW13	EC	Froid Industriel		2	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW14	EC	Réseaux de chaleur et de froid	_	2	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non	_	_	non		4
	5JBHHW06	BCC	BCC6 Application de la réglementation en matière de QHSE	7		CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve					sur 20	oui	1 an	8	oui		4
	5JUHHW06	UE	UE6 Application de la réglementation en matière de HQSE	7	+	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	oui	1 an	8	oui	\leftarrow	-
	5JEHHW15	EC	Fluides frigorigènes et lubrifiants		3	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW16	EC	Electrotechnique	_	2	CC	Ecrit/exposé/rapport/TP	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		_			sur 20	non			non	\leftarrow	-
	5JEHHW17	EC	Acoustique		1	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non			non	-	4
	5JEHHW18	EC	Salles propres		1	CC	Ecrit/exposé/rapport	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	non	_	_	non		4
	5JBHHW07		BCC7 Positionnement vis à vis d'un champ professionnel	22		CC		Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui		4
	5JUHHW07	UE	The state of the s	22		CC	rapport/soutenance/entreprise	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		-			sur 20	oui	1 an	8	oui	-	4
	5JTHHW01	STG	STAGE		22	CC	rapport/soutenance/entreprise	Au minimum une épreuve		1 par épreuve					sur 20	non			non		4
	5JBHHW08		BCC8 Action en responsabilité au sein d'une organisation pro	8		cc	rapport/soutenance	Au minimum une épreuve		1 par épreuve					sur 20	oui	1 an	8	oui		
	5JUHHW08	UE	UE8 Action en responsabilité au sein d'une organisation pro	8		СС	rapport/soutenance	Au minimum une épreuve		1 par épreuve		$\overline{}$			sur 20	oui	1 an	8	oui		4
	5JPHHW01	PRJ	Projet tuteuré	_	8	CC	rapport/soutenance	Au minimum une épreuve		1 par épreuve					sur 20	non	 		non	-	4
_							L		Bloc(s) caractéristique(s) - si prévus et util	inán					L			<u> </u>			_
	5JBHHW01		BCC1 Expression et communication écrites et orales		T	l	T .	hlor de	vant être validé pour permettre la validation		T	1			I	T		I	T		
	5JBHHW02		BCC2 Exploitation de données et usages numériques		1				vant être validé pour permettre la validation		1	1 1							1	$\overline{}$	†
	5JBHHW03		BCC3 Diagnostic / audit pour apporter des conseils		1				vant être validé pour permettre la validation		1	1 1							1	$\overline{}$	†
	5JBHHW04		BCC4 Gestion et adaptation des processus de production		1	i	 		vant être validé pour permettre la validation		1	 			 	1	\vdash	 	†	$\overline{}$	+
	5JBHHW05		BCC5 Veille conformité des équipements et des installations		1	i	 		vant être validé pour permettre la validation		1	 			 	1	\vdash	 	†	$\overline{}$	+
_	5JBHHW06		BCC6 Application de la réglementation en matière de QHSE		1	i	 		vant être validé pour permettre la validation		1	 			 	1	\vdash	 	†	$\overline{}$	+
	5JBHHW07		BCC7 Positionnement vis à vis d'un champ professionnel		1		 		vant être validé pour permettre la validation		1	 				+	+		-		+
	5JBHHW08		BCC8 Action en responsabilité au sein d'une organisation pro				+		vant être validé pour permettre la validation		—	_			.	+	+				+



Intitulé du diplôme

Licence Professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité - parcpours-type Contrôle de gestion

Composante(s) concernées IUT HENRI POINCARE DE LONGWY

	composante(s) cor		IOT HENRI POINCARE DE LONGWY														
														/:			
						ļ	_		Session 1				Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale d
	5JBOGW01	BCC	BCC1 Maitriser les bases de la gestion et l'environnement	12		ссі						oui	1 an		oui		
	5JUOGW01	UE	UE 501 Harmonisation des connaissances	6	1	CCI						oui	1 an		oui		
	5JEOGW01	EC	Mise à niveau comptabilité	U	2	CCI	écrit	2	1H50	50%	20	non	1 un		non		
	5JEOGW01 5JEOGW02	EC	Mise à niveau comptabilité Mise à niveau droit civil		1	CCI	écrit	1	1150	100%	20	non			non		
-	5JEOGW02 5JEOGW03	EC	Mise à niveau troit civil		2	CCI	écrit	2	1H50	50%	20	non			non		
	5JUOGW02	UE	UE 502 Environnement de l'entreprise	6	1	CCI	ecnt		11130	30%	20	oui	1 an		oui		
_	5JEOGW04	EC	Langue vivante : anglais	U	2	CCI	écrit/oral	2	1H50	50%	20	non	1 un		non		
+	5JEOGW04 5JEOGW05	EC	Economie de l'entreprise		1	CCI	écrit	1	1H50	50%	20	non			non		
+	5JEOGW05 5JEOGW06	EC	Responsabilité sociétale de l'entreprise		1	CCI	écrit	1	1H50	50%	20	non			non		
+	5JEOGW07	EC	La comptabilité durable		1	CCI	écrit	1	1H50	50%	20	non			ł		
+			·			CCI		i	1H50		20				non		
	5JEOGW08	EC	Nouvelles technologies de la comm. et de l'information	42	1		écrit	1	1H5U	50%	20	non	1		non		
	5JBOGW02	BCC	BCC2 Les fondamentaux en droit	12		CCI						oui	1 an				
	5JUOGW03	UE	UE 503 Professionnelle de fiscalité	6	1	CCI			41150			oui	1 an		oui		
	5JEOGW15	EC	Professionnelle de fiscalité			CCI	écrit	2	1H50	50%	20						
	5JUOGW04	UE	UE 504 Professionnelle du droit social	6	1	CCI		_				oui	1 an		oui		
	5JEOGW16	EC	Professionnelle du droit social			CCI	écrit	2	1H50	50%	20						
	5JBDQW02	BCC	BCC3 La spécialisation en contrôle de gestion	14		CCI						oui	1 an				
	5JUOGW05	UE	UE 505 Professionnelle des fondamentaux de la gestion	6	1	CCI						oui	1 an		oui		
	5JEOGW09	EC	Les bases du contrôle de gestion		1	CCI	écrit	1	1H50	100%	20	non					
	5JEOGW10	EC	Initiation à la révision des comptes		1	CCI	écrit	1	1H50	100%	20	non					
	5JEOGW11	EC	Droit des sociétés		1	CCI	écrit	1	1H50	100%	20	non					
	5JUDQW02	UE	UE 601 Contrôle de gestion	8	1	CCI						oui	1 an		oui		
	5JEDQW01	EC	Calcul et Analyse de Coûts		1	CCI	écrit	2	1H50	50%	20	non					
	5JEDQW02	EC	Comptabilité prévisionnelle		1	CCI	écrit	2	1H50	50%	20	non					
	5JEDQW03	EC	Stratégie et Pilotage de l'Entreprise		1	CCI	écrit	1	1H50	100%	20	non					
	5JBDQW01	BCC	BCC4 Mise en oeuvre professionnelle - parcours CG	22		CCI						oui	1 an				
	5JUDQW01	UE	UE 602 Projet Entrepreneuriat - parcours CG	7	2	CCI						oui	1 an		oui		
	5JPDQW01	PRJ	Projet Entrepreneuriat - parcours CG			CCI	écrit/oral	2	rapport+soutenance de 40 mn	70% et 30%	20						
	5JUDQW03	UE	UE 603 Activités professionnelles - parcours CG	15	3	CCI					_	oui	1 an		oui		
	5JTDQW01	STG	Activités professionnelles - parcours CG			CCI	écrit/oral	2	port+soutenance de 40 mn+évaluation entrepr	40%,40% et 20%	20						
			·														
						•	Blo	oc(s) caractéris	tique(s) - si prévus et utilisés		•	•	•	•	•		
			BCC4 Mise en oeuvre professionnelle - parcours CG														
			bloc devant être validé avec une moyenne minimale de 10 pour pe	rmettre la va	alidation de	l'année											
			Assiduité :			1											
+			La présence en cours est obligatoire, en application du règlement														
			intérieur de l'IUT. Chaque absence injustifiée entrâinera le retrait de 0,1														
			point de la moyenne de chaque UE.														
			point de la moyenne de chaque de.								1	1	1	1			
+					-	 					 	+	1	1	 	<u> </u>	
+			Certificat SENSE :			1	+	 			+	+	 	 	 		
+			La validation du certificat SENSE dans son intégralité est obligatoire pour l'	ohtention d	ı dinlâme	1	+	 			+	+	 	 	 		
			La vandation da certificat del de la della don integrante est obligatorie pour r	obtention u	a arpiorne.						 						
+						1	+	 			+	+	 	 	 		
+						1	+	 			 	+	 	 	 		
+					-	+	+	-			+	+	 	 	+	-	
+						+	+				 	+	-	-	 	-	
					 	 	+	-			 	+	-	-	-		
					-	1		<u> </u>			 	 	 	 	 		
			1	I	I	1	1	I			1						
						1						1					



Intitulé du diplôme

Licence Professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité - parcpours-type Révision Comptable

Composante(s) concernées IUT HENRI POINCARE DE LONGWY

	Composante(s) cor		IUT HENRI POINCARE DE LONGWY														
									Session 1				Par	amétrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimale
		Elément	·			contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	·			oui/non	conservation	conservation		<u>'</u>	report
				- 12											<u> </u>		
	5JBOGW01	BCC	BCC1 Maitriser les bases de la gestion et l'environnement	12		CCI									oui		
	5JUOGW01	UE EC	UE 501 Harmonisation des connaissances Mise à niveau comptabilité	6	2	CCI	áarit	2	1H50	0.5	20				oui		
	5JEOGW01 5JEOGW02	EC	Mise à niveau droit civil		1	CCI	<i>écrit</i> écrit	1	1H50	0,5 1	20	non non			non non	+	
	5JEOGW02 5JEOGW03	EC	Mise à niveau techniques quantitatives		2	CCI	écrit	2	1H50	0,5	20	non			non	+ +	
	5JUOGW02	UE	UE 502 Environnement de l'entreprise	6	1	CCI	cerre	-	11130	0,3	20	Hon			oui		
	5JEOGW04	EC	Langue vivante : anglais	U	2	CCI	écrit/oral	2	1H50	0,5	20	non			non		
	5JEOGW05	EC	Economie de l'entreprise		1	CCI	écrit	1	1H50	0,5	20	non			non		
	5JEOGW06	EC	Responsabilité sociétale de l'entreprise		1	CCI	écrit	1	1H50	0,5	20	non			non		
	5JEOGW07	EC	La comptabilité durable		1	CCI	écrit	1	1H50	0,5	20	non			non		
	5JEOGW08	EC	Nouvelles technologies de la comm. et de l'information		1	CCI	écrit	1	1H50	0,5	20	non			non		
	5JBOGW02	BCC	BCC2 Les fondamentaux en droit	12		CCI				,							
	5JUOGW03	UE	UE 503 Professionnelle de fiscalité	6	1	CCI									oui		
	5JEOGW15	EC	Professionnelle de fiscalité			CCI	écrit	2	1H50	0,5	20						
	5JUOGW04	UE	UE 504 Professionnelle du droit social	6	1	CCI									oui		
	5JEOGW16	EC	Professionnelle du droit social			CCI	écrit	2	1H50	0,5	20						
	5JBOGW03	BCC	BCC3 La spécialisation	14		CCI											
	5JUOGW05	UE	UE 505 Professionnelle des fondamentaux de la gestion	6	1	CCI									oui		
	5JEOGW09	EC	Les bases du contrôle de gestion		1	CCI	écrit	1	1H50	1	20	non					
	5JEOGW10	EC	Initiation à la révision des comptes		1	CCI	écrit	1	1H50	1	20	non					
	5JEOGW11	EC	Droit des sociétés		1	CCI	écrit	1	1H50	1	20	non					
	5JUOGW06	UE	UE 601 Révision Comptable	8	1	CCI									oui		
	5JEOGW12	EC	Révision approfondie des comptes		1	CCI	écrit	2	1H50	0,5	20	non					
	5JEOGW13	EC	Comptabilité approfondie		1	CCI	écrit	2	1H50	0,5	20	non					
	5JEOGW14	EC	Logiciel de révision assistée par ordinateur		1	CCI	écrit	1	1H50	1	20	non					
	5JBOGW04	BCC	BCC4 Mise en oeuvre professionnelle - parcours RC	22		CCI											
	5JUOGW07	UE	UE 602 Projet Entrepreneuriat - parcours RC	7	2	CCI		_				oui			oui		
	5JPOGW01	PRJ	Projet Entrepreneuriat - parcours RC			CCI	écrit/oral	2	rapport+soutenance de 40 mn	70% et 30%	20						
	5JUOGW08	UE	UE 603 Activités professionnelles - parcours RC	15	3	CCI	(): ()			100/ 100/ 100/		oui			oui		
	5JTOGW01	STG	Activités professionnelles - parcours RC			CCI	écrit/oral	2	port+soutenance de 40 mn+évaluation entrepr	40%,40% et 20%	20	-					
						-						-					
							Die	 a/a\ ao vo atávisti				1	<u> </u>		<u> </u>		
	5JBOGW04	BCC	BCC4 Mise en oeuvre professionnelle - parcours RC	22		 	DIO	(s) caracteristi	que(s) - si prévus et utilisés		1	1	ı		1	1 1	ı
	5JBOGW04	ВСС	bloc devant être validé avec une moyenne minimale de 10 pour pern		lidation de	l'année											
			bloc devant ette valide avec and moyeline minimale de 10 pour peri	netti e ia vai	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	Tallifee		1				1					
			Assiduité :		1						1	1					
			La présence en cours est obligatoire, en application du règlement intérieur														
			de l'IUT. Chaque absence injustifiée entrâinera le retrait de 0,1 point de la														
			moyenne de chaque UE.														
					<u> </u>	<u></u>						<u> </u>					
				-													
			Certificat SENSE :													$oxed{\Box}$	
			La validation du certificat SENSE dans son intégralité est obligatoire pour l'ob	tention du d	liplôme.	1	1	1			1	1					
					1			_				ļ					
					1			_				ļ					
					1	_		ļ			ļ	ļ		-	-		
						1	-				1	+		-	-		
						1	1	+			1	+		1	-		
						1	-				1	+		-	-		
					1	+	-	+			1	1	-	+	1	+ +	
					-	+	-	+			1	1	-	+	1	+ +	
						-		+				+				+ +	

M3C spécifiques de B.U.T. 2023/2024 Collégium Technologie

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 1 GEA par apprentissage

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local. Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	(Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero F.N.	mittules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE1.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	10	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE1.2	C2	Aider à la prise de décision	10	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE1.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	10	au moins 9	Oui	3 ans	8

Code				co	efficie	nts	Nature		Contrôles		Conservatio	n
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE1.1	UE1.2	UE1.3	de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non)	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE				l			repredict(3)		(out/ficil)			1
1 010 0712	SAE	SAE	Pôle SAE									
							rapport et					
			Situer une organisation dans son	40			soutenance					
		S1.01	environnement				orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
							rapport et					
ı			Mettre en œuvre une organisation comptable		40		soutenance					
		S1.02	et fiscale				orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
							rapport et					
						40	soutenance					
		S1.03	Construire une posture professionnelle				orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
		S1.PF	Portfolio	NE	NE	NE	//	//				
			TOTAL SAE :	40	40	40						
Pôle Ressou	urces UE1	ı	1						ı	1		1
		UE1.1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement									
							-					
		R1.01	Environnement économique	15			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.02	Environnement juridque	15			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
												_
		R1.03	Ressources humaines	11			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.04	Management d'activités	11			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
			~									
		R1.05	Environnement sociologique	6			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.06	Fiscalité		7		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		K1.00	riscante				ECITE	Au moins i		001	3 4113	
		R1.07	Comptabilité		17		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.08	Outils mathématiques de gestion		10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.09	Outils numériques de gestion		14		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.10	Finance		5		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.11	Gestion de Projet			6	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.12	Psychologie sociale			7	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1		D4 40				4.5						
-		R1.13	Expression / communication	-		15	Ecrit/Oral	Au moins1		OUI	3 ans	8
		R1.14	Anglais appliqué aux affaires LV Anglais			15 7	Ecrit/Oral	Au moins1		OUI	3 ans	8
		R1.AL				/	Ecrit/Oral	Au moins1		001	3 ans	8
		R1.AL	Institutions politiques communautaires et transfrontalières			8	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
		R1.AL	Soutien comptabilité		5		Ecrit	Au moins 2		OUI	3 ans	8
		R1.15	Projet Personnel et Professionnel	2	2	2	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	60	60	60	1					
		•	TOTAL GENERAL :	100	100	100		•			•	

M3C spécifiques de B.U.T. 2023/2024 Collégium Technologie

SEMESTRE 2

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservation	n
apogée de	Nature	Numero P.N.	Tititules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE2.1	C1			au moins			
	UEZ. I	CI	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	10	10	Oui	3 ans	8
	UE2.2	C2	Aider à la prise de décision	10	au moins 11	Oui	3 ans	8
	UE2.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	10	au moins 10	Oui	3 ans	8

	UE2.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes d	de l'org	anisatio	n	10	au moins 10	1	Oui	3 ans	8
Code			1	co	efficie	nts	Nature		Contrôles	l (Conservatio	n
apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		UE2.2		de(s)	Nb épreuves	différenciés	Oui/Non	Durée	Note mini
l'élément Pôle SAE							épreuve(s)		(oui/non)			1
	SAE	S2.01	Contribuer à la gestion d'une organisation en fonction de ses besoins	15	15	15	rapport et soutenance orale	au moins 1		oui	3 ans	8
	SAE	S2.02	Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation	10	10	10	rapport et soutenance orale	au moins 1		oui	3 ans	8
	SAE	S2.PF	Portfolio : Démarche portfolio	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S2.MP	Stage TOTAL SAE :	5 40	5 40	5 40	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Pôle Ressou	urces	<u> </u>	TOTAL SAE :	40	40	40						
	RSC	R2.01	Environnement économique	13			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R2.02	Environnement juridique	13			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.03	Ressources humaines	10			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.04	Management d'activités	12			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.05	Fiscalité		8		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.06	Comptabilité		15		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.07	Outils mathématiques de gestion		8		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R2.08	Outils numériques de gestion		8		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.09	Contrôle de gestion		10		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.10	Finance		9		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.11	Psychologie sociale			6	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.12	Expression/communication			15	Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.13	Anglais appliqué			15	Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.AL	LV Anglais			12	Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.AL	Soutien Comptabilité			10	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.AL	Initiation à la Responsabilité sociétale de l'entreprise	10			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R2.14	Projet Personnel et professionnel et rapport alte		2	2	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
			Total Ressources :	60	60	60						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme : Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA par apprentissage

Parcours : GPRH

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local.
Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	(Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Thulules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
	UE3.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE3.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 6	Oui	3 ans	8

	UE3.5	C5	Gérer le développement des RH						6	au moins 6		Oui	3 ans	8
					СО	efficie	nts				Contröles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1				UE3.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		1		1	1			1	,		1			
	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	10	10	10	10	10	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S3.GPRH.02	S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	20	20	20	20	20	rapport et soutenance orale	au moins 1		oui	3 ans	8
	SAE	S3.GPRH.03	Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	20	20	20	20	20	rapport et soutenance orale	au moins 1		oui	3 ans	8
	SAE	S3.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Pôle Resso	urcos		TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
. GIO RESSE	RSC	R3.01	Environnement économique	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.02	Environnement juridique	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R3.08	Expression / communication			14			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	7	3	3			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8

RSC	R3.GPRH.11	RH : Gestion administrative individuelle des contrats				20		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GPRH.12	RH : Pratique de la paie				20		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GPRH.13	Environnement juridique : Droit de la fonction publique				10		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GPRH.14	RH : Gestion des Emplois et des Parcours Professionnels					16	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GPRH.15	RH : Pratique du recrutement					16	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GPRH.16	RH : Gestion de la formation professionnelle					18	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	LV anglais			6			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Approndissement Responsabilité sociétale de l'Entreprise			4			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Logiciel métier			5			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
		Total Ressources :	50	50	50	50	50					
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		Conservation	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Tititules des OL	EC 13	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
	UE4.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE4.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 6	Oui	3 ans	8

					co	efficie	nts				Contrôles	(Conservation	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S4.01	Participer dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouv	18	18	18			rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S4.GPRH.02	Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers	18	18	18	30	30	rapport et soutenance orale	au moins 1		oui	3 ans	8
	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	Stage GPRH	Stage	10	10	10	15	15	rapport/oral	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces													
	RSC	R4.01	Environnement économique international	17					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R4.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R4.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R4.04	Traitement numérique des données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R4.05	Expression / communication			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8

RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.GPRH.08	RH : Dialogue social				20		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.GPRH.09	Environnement Juridique : Droit du travail approfondi - relations individuelles				30		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.GPRH.10	RH : Communication RH					16	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.GPRH.11	RH : E-GRH					16	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.GEMA.12	RH : Responsabilité sociale, santé au travail et QVCT					18	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.AL	LV Anglais			6			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R4.AL	Approndissement Responsabilité sociétale de l'Entreprise			5			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
		Total Ressources :	50	50	50	50	50					
•	•	TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100			•	•	

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA par apprentissage

Parcours : GC2F

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local. Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément					cpicuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE3.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE3.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 5	Oui	3 ans	8

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficie	nts		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	(Conservatio	n
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	épreuve(s)	épreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	25	25	25	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S3.GC2F.02	Etablir le diag financ d'une entreprise après avoir procédé à l'anal des cptes annuels	25	25	25	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S3.PF	Portfolio : Démarche portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	T		T		1	ı	ı	1	1			T.	1
	RSC	R3.01	Environnement économique	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.02	Environnement juridque	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.08	Expression / communication			14			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8

RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	7	3	5			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GC2F 11	Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie				15		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GC2F 12	Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable				20		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GC2F 13	Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE					40	Ecrit	Au moins 2	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	LV Anglais			13			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Comptabilité Approfondie				10		Ecrit	Au moins 1	 OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Elaboration et Analyse des états financiers					10	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Logiciel Métier Odoo				5		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Environnement Bancaire			12			Ecrit	Au moins 1			
		Total Ressources :	50	50	50	50	50					
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		C	Conservatio	n
l'élément					epieuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 8		Oui	3 ans	8
	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 6		Oui	3 ans	8
	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 10)	Oui	3 ans	8
	UE4.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 6		Oui	3 ans	8
	UE4.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 5		Oui	3 ans	8

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	onservatio	n
de l'élément	Nature	Numero P.N.		UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
									rapport et					
			Participer dans le respect des contraintes	18	18	18			soutenance					i l
	SAE	S4.01	réglementaires et dans une démarche de gouv						orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S4.CG2F.02	Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	18	18	18	30	30	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8

	SAE	Stage CG2F	Stage	10	10	10	15	15	rapport et soutenance orale	au moins 1	OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50					
Pôle Resso	urces				1	1	1	1	1			T	
	RSC	R4.01	Environnement économique international	17					Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.04	Traitement numérique des données		45				Ecrit	Au moins 2	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.05	Expression / communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			14			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	3	5	3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.GC2F.08.	Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises soumise à l'IS				15		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.GC2F.09.	Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable				25		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.GC2F.10.	Contrôle de gestion : Gestion budgétaire					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.GC2F.11.	Finance : Politique de financement					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.AL	LV Anglais			5			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.AL	Révision Comptable				10		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.AL	Business Intelligent			10			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
	RSC	R4.AL	Comptabilité des Sociétés			8			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA par apprentissage

Parcours : GC2F

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local.

Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
l'élément					épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 11	Oui	3 ans	8
	UE5.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE5.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes d		anisatio	on			6	au moins 11		Oui	3 ans	8
	UE5.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et fina	ncière					6	au moins 5		Oui	3 ans	8
	UE5.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise						6	au moins 4		Oui	3 ans	8
			·											
Code apogée			Laborit		со	efficie	nts		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	(Conservatio	n
de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau x	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	SAE.01	Transformation numérique de l'organisation	25	25	25			rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	SAE5.GC2F.02	Mettre en oeuvre la reprise d'une entreprise	25	25	25	50	50	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	PF	PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	ources		T					1		1	ı	ı		
	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.GC2F.09	Fiscalité : approfondissements TVA et IR				20		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GC2F.10	Comptabilité : techniques particulières de comptabilité				20		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GC2F.11	Contrôle de Gestion : Evaluation des résultats et des performances					22	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GC2F.12	Finance : Gestion de trésorerie et Gestion de portefeuille					22	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5. AL	Anglais Approfondi (LV Anglais)			6			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5. AL	Power Query			6			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5. AL	Approfondissement Révision Comptable				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5. AL	Contrôle de Gestion Approfondi					6	Ecrit	Au moins 1				

		Total Ressources :	50	50	50	50	50			
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100			

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	onservatio	n
l'élément					epreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE6.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE6.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 5	Oui	3 ans	8

Code apogée	Nature	Name (no D.N.	Intitulé		co	efficie	nts		Nature	Nb	différenciés (oui/non)	(Conservatio	n
de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitule	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE		Accompagner le développement de l'entreprise		20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	Stage.CG2F	Stage	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
	PF	PF	Portfolio	10	10	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
D*I- D			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces		T	1	T	1			1	Ι	1	Ι	1	1
	RSC	R6.01	Environnement économique	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6.02	Management d'activités	18					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6.04	Expression Communication			16			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6.05	Anglais			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	8	3	4			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6.GC2F.07	R6.GC2F.07 Fiscalité : imposi du patrim et contrôl fisc				25		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R6.GC2F.08	R6.GC2F.08 Comptabilité techniques particulières				25		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R6.GC2F.11	R4.GC2F.11 Contrôle de Gest : méthod des coûts cibles et tableau de bord					40	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R6. AL	LV Anglais											
	RSC	R6. AL	Contrôle de gestion approfondi					10	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
	RSC	R6. AL	Approfondissement Révision Comptable			12			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R6. AL	Les marchés financiers et produits financiers	9					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA par apprentissage

Parcours : GEMA

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local. Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		Conservatio	n
apogée	ivature	Numero P.N.	Thulules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE3.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE3.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

					со	efficie	nts				Contrôles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	25	25	25	25	25		au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S3.GEMA.02	De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model	25	25	25	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S3.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	1		1		•	•		1			1	ı	
	RSC	R3.01	Environnement économique	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.02	Environnement juridque	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.08	Expression / communication			14			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8

RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	7	3	3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GEMA.11	Environnement Juridique : Droit et entrepreneuriat				20		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GEMA.12	Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités					25	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	8
RSC	R3.GEMA.13	Management d'activités : Management opérationnel					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.GEMA.14	Management d'activités : Business Model				25		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	LV Anglais			8			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Approndissement Responsabilité sociétale de l'Entreprise			10			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
RSC	R3.AL	Logiciel métier Odoo				5		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
Total Ressour					50	50	50					
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		(Conservatio	n
apogée	Nature	Numero P.N.	militules des de	ECIS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 8		Oui	3 ans	8
	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 6		Oui	3 ans	8
	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9		Oui	3 ans	8
	UE4.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 5		Oui	3 ans	8
	UE4.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 5	·	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles	C	Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S4.01	Participer dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouv	18	18	18			rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S4.GEMA.02	Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité	18	18	18	30	30	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	Stage GEMA	Stage	10	10	10	15	15	rapport/oral	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces													
	RSC	R4.O1	Environnement économique international	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R4.O2	Environnement juridque	15					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	RSC	R4.O3	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8

RSC	R4.O4	Traitement numérique des données		45				Ecrit	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.05	Expression / communication			15			Ecrit/Oral	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			16			Ecrit/Oral	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	7	5	3			Ecrit	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.GEMA.08	Outils et pilotage de l'organisation : Business Plan				40		Ecrit	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.GEMA.09	Management d'activités : Marketing Opérationnel et techniques de négociation					35	Ecrit	Au moins 1	OL	ال	3 ans	8
RSC	R4.GEMA.10	Management d'activités : Management opérationnel approfondi					15	Ecrit	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.AL	Approndissement Responsabilité sociétale de l'Entreprise				10		Ecrit	au moins 1	OL	JI	3 ans	
RSC	R4.AL	LV Anglais			8			Ecrit/Oral	Au moins 1	OL	JI	3 ans	8
RSC	R4.AL	Financement à la création et reprise d'entreprise			8			Ecrit	Au moins 1	OL	 JI	3 ans	8
		Total Ressources :	50	50	50	50	50						
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA par apprentissage Parcours : GEMA

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local. Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des	IF	ECTS	Nb		C	Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Thurales des	OE.	ECIS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans se	on environnement	6	au moins 6		Oui	3 ans	8
	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision		6	au moins 8		Oui	3 ans	8
	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes of	le l'organisation	6	au moins 10)	Oui	3 ans	8
	UE5.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur		6	au moins 5		Oui	3 ans	8
	UE5.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la ch	a gestion et le développement de la chaîne de valeur		au moins 4		Oui	3 ans	8
				cer i			CONTROLES	_		

				_							Controles	1		
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1		UE5.3		UE5.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour	Oui/Non	Onservatio Durée	Note mini
Pôle SAE					1						BIBMBNIC			•
	SAE	SAE.01	Transformation numérique de l'organisation	15	15	15			rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	SAE5.GEMA.02	Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	15	15	15	20	20	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	SAE5.GEMA.03	Manager l'activité dans le respect du cadrage	20	20	20	30	30	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	PF		Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	T		-	1			1	T	1	T	T.		
	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	

RSC	R5.GEMA.09	Env Juridique : Droit de la concurrence et de la consommation				25		Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
RSC	R5.GEMA.10	Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager				25		Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
RSC	R5.GEMA.11.	Management Management des équipes					25	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
RSC	R5.GEMA.11.	Management d'activités : Management des relations commerciales					25	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
RSC	R5. AL	LV Anglais			5			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R5. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnel			7			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
		Total Ressources :		50	50	50	50		<u> </u>			
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Tititules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
	UE6.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE6.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 5	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles		Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	SAE6.GEMA.01	Accompagner le changement	10	10	10	10		rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	SAE6.GEMA.02	Piloter l'e-réputation d'une organisation	10	10	10	10	10	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	Stage.GEMA	Stage	25	25	25	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1				
	PF	PF	Portfolio	5	5	5	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	1		1	1			•		1	1	1	ı	1
	RSC	R6.01	Environnement économique	20					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6.02	Management d'activités	20					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6.04	Expression Communication			15			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	

RSC	R6.05	Anglais			18			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R6.GEMA.07	Management d'activités : management de l'innovation				50		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R6.GEMA.08	Management d'activités : Communication corporate et e-réputation					50	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R6. AL	Les marchés financiers et produits financiers	7					Ecrit	au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R6. AL	LV Anglais			6			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
RSC	R6. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnel	_		8			Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
		Total Ressources : TOTAL GENERAL :		50 100	50 100	50 100	50 100					

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA par apprentissage Parcours : GPRH

NB. Ce programme pédagogique reprend le programme national mais adapté au contexte local.
Il peut faire l'objet également d'adaptations à la marge en raison de l'alternance entre phases en entreprise et formations théoriques.

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
apogée	ivature	Numero P.N.	mitules des OL	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
	UE5.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE5.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

	UE5.5	C5	Gérer le développement des RH						6	au moins 4		Oui	3 ans	8
					CO	efficie	nts				Contrôles	(Conservatio	on
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2			UE5.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE										ı			,	
	SAE	SAE.01	Transformation numérique de l'organisation	20	20	20			rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	SAE5.GPRH.02	Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation	15	15	15	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	SAE5.GPRH.03	Optimiser une politique de développement des compétences	15	15	15	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	PF	PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						
Pôle Resso	urces		TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
. 0.0 110350	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.09	RH : Gestion administrative collective				10		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.10	RH : Gestion de la paie appronfondi				10		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.11	RH : Politiques de rémunération				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.12	RH. Environnement juridique : Droit du travail approfondi - Relations collectives				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.13	RH : Pilotage social et performance sociale				10		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.14	RH : Gestion des compétences apparondie et des talents					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R5.GPRH.15	RH : Gestion du recrutement approfondie					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	

	RSC	R5. AL	LV Anglais			5			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
	RSC	R5. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnelle			7			Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
Ī			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
apogée	ivature	Numero P.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE6.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
	UE6.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 5	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	SAE6.GPRH.01	Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise	20	20	20	20	20	rapport et soutenance orale	au moins 1		OUI	3 ans	8
	SAE	Stage.GPRH	Stage	25	25	25	25	25	rapport et soutenance orale	au moins 1		oui	3 ans	8
	PF	PF	Portfolio	5	5	5	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Dêl- D			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso				1	1	1						1	1	
	RSC	R6.01	Environnement économique	25					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6.02	Management d'activités	22					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R6.04	Expression Communication			15			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R6.05	Anglais			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R6.GPRH.07	Contrôle de gestion : Gestion de la masse salaria	ale			50		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R6.GPRH.08	RH : Optimisation des dispositifs de resonsabilité sociale et de QVCT					25	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6.GPRH.09	RH: Marketing RH et marque employeur					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
	RSC	R6. AL	LV Anglais			6			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
	RSC	R6. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnelle			8			Oral	Au moins 1		oui	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT 1 GEA

SEMESTRE 1

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		Conservatio	n
apogée de	wature	Numero F.N.	Tititules des DE	2013	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
1JUF1W07	UE1.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	10	au moins 5	Oui	3 ans	8
1JUF1W08	UE1.2	C2	Aider à la prise de décision	10	au moins 5	Oui	3 ans	8
1JUF1W09	UE1.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	10	au moins 5	Oui	3 ans	8

Code				co	efficie	nts	Nature	NII	Contrôles		Conservatio	n
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE1.1	UE1.2	UE1.3	de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non)	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE												
	SAE	SAE	Pôle SAE									
1JAF1W01	SAE	S1.01	Situer une organisation dans son environnement	40			ronnort	au moins 1		OUI	3 ans	8
IJAFTWUT	SAE	51.01	Mettre en œuvre une organisation comptable				rapport	au moins i		001	3 ans	8
1JAF1W03	SAE	S1.02	et fiscale		40		rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
1JAF1W04	SAE	S1.03	Construire une posture professionnelle			40	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
1JAF1W02	SAE	S1.PF	Portfolio	NE	NE	NE	//	//				
Pôle Ressou	mass UF1		TOTAL SAE :	40	40	40						
Pole Ressou	arces de i	UE1.1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement									
1JRF1W01	RSC	R1.01	Environnement économique	15			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W27	RSC	R1.02	Environnement juridque	15			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W03	RSC	R1.03	Ressources humaines	11			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W04	RSC	R1.04	Management d'activités	11			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W05	RSC	R1.05	Environnement sociologique	6			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W28	RSC	R1.06	Fiscalité		8		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W06	RSC	R1.07	Comptabilité		20		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
1JRF1W07	RSC	R1.08	Outils mathématiques de gestion		10		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
1JRF1W08	RSC	R1.09	Outils numériques de gestion		15		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
1JRF1W29	RSC	R1.10	Finance		5		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W30	RSC	R1.11	Gestion de Projet			5	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W12	RSC	R1.12	Psychologie sociale			7	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
1JRF1W31	RSC	R1.13	Expression / communication			15	Ecrit/Oral	Au moins1		OUI	3 ans	8
1JRF1W32	RSC	R1.14	Anglais appliqué aux affaires			15	Ecrit/Oral	Au moins1		OUI	3 ans	8
1JRF1W34	RSC	R1.AL	Institutions politiques communautaires et transfrontalières			5	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W35	RSC	R1.AL	Aide à la réussite : compta, math, aide rédactionnelle, Dév. Transfrontalier			5	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
1JRF1W36	RSC	R1.AL	AL : IA pour l'analyse et la gestion de données massives			4	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
1JRF1W47	RSC	R1.AL	Activités Spotives			2	Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
1JRF1W13	RSC	R1.15	Projet Personnel et Professionnel	2	2	2	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
			Total Ressources :	60	60	60						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100						

Nature

Numéro P.N.

Code

ECTS

Conservation

apogée de	ivature	Numero F.N.	mitules des de				LC13	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
2JUF1W07	UE2.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans se	on envi	ironnen	nent	10	au moins 8		Oui	3 ans	8
2JUF1W08	UE2.2	C2	Aider à la prise de décision				10	au moins 8		Oui	3 ans	8
2JUF1W09	UE2.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes of	le l'orq	anisatio	n	10	au moins 8		Oui	3 ans	8
							•					
Code				CC	efficie	nts	Nature	Nb	Contrôles	(Conservatio	n
apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE2.1	UE2.2	UE2.3	de(s)	épreuves	différenciés	Oui/Non	Durée	Note mini
l'élément Pôle SAE					L		épreuve(s)		(oui/non)			1
Pole SAE			Contribuer à la gestion d'une organisation en	1	Т	1		1	l		1	
2JAF1W07	SAE	S2.01	fonction de ses besoins	15	15	15	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
2JAF1W08	SAE	S2.02	Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance de l'organisation	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
2JAF1W03	SAE	S2.PF	Portfolio : Démarche portfolio	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
2JGF1W01	SAE	S2.MP	Stage (4 semaines)	5	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	40	40	40						
Pôle Ressou	rces											
2JRF1W01	RSC	R2.01	Environnement économique	17			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W26	RSC	R2.02	Environnement juridique	17			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W03	RSC	R2.03	Ressources humaines	12			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W04	RSC	R2.04	Management d'activités	12			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W05	RSC	R2.05	Fiscalité		7		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W06	RSC	R2.06	Comptabilité		15		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
2JRF1W07	RSC	R2.07	Outils mathématiques de gestion		8		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
2JRF1W08	RSC	R2.08	Outils numériques de gestion		8		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
2JRF1W09	RSC	R2.09	Contrôle de gestion		12		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W28	RSC	R2.10	Finance		8		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W29	RSC	R2.11	Psychologie sociale			6	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W30	RSC	R2.12	Expression/communication			15	Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
2JRF1W12	RSC	R2.13	Anglais appliqué			15	Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
2JRF1W32	RSC	R2.AL	Aide à la réussite (Soutien compta, soutien math, soutien contrôle de gestion, aide rédactionnelle, dév. transfrontalier)			18	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W41	RSC	R2.AL	AL: Activités sportives			4	Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
2JRF1W12	RSC	R2.14	Projet Personnel et professionnel	2	2	2	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
			Total Ressources :	60	60	60						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100						

Intitulés des UE

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA

Parcours : GPRH

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	(Conservatio	n
de l'élément	Nature	Numero P.N.	mittules des de	EC 13	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
3JUF2W01	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
3JUF2W02	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
3JUF2W03	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
3JUF2W04	UE3.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
3JUF2W05	UE3.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 3	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Controles		Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		ı									I			
3JAF2W01	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	10	10	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF2W02	SAE	S3.GPRH.02	S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF2W03	SAE	S3.GPRH.03	Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1			3 ans	8
3JAF2W04	SAE	S3.PF	Portfolio	NE 50	NE 50	NE	NE 50		rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Pôle Ressourc	es	<u> </u>	TOTAL SAE :	50	50	50	50	50	<u> </u>		<u>l</u>			
3JRF2W01	RSC	R3.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W02	RSC	R3.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W02	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W03	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W04	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W05	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W06	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W07	RSC	R3.08	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W09	RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W10	RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W11	RSC	R3.GPRH.11	RH: Gestion administrative individuelle des contrats				20		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W12	RSC	R3.GPRH.12	RH : Pratique de la paie				20		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W13	RSC	R3.GPRH.13	Environnement juridique : Droit de la fonction publique				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W14	RSC	R3.GPRH.14	RH: Gestion des Emplois et des Parcours Professionnels					16	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8

3JRF2W15	RSC	R3.GPRH.15	RH: Pratique du recrutement					16	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
3JRF2W16	RSC	R3.GPRH.16	RH: Gestion de la formation professionnelle					18	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
3JRF1W15	RSC	R3.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
3JRF1W16	RSC	R3.AL	Environnement transfrontalier			3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
3JRF2W08	RSC	R3.AL	Logiciel métier			3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					i
	TOTAL GENERAL				100	100	100	100					

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
de l'élément	wature	Numero P.N.	Tititules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
4JUF2W01	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
4JUF2W02	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
4JUF2W03	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
4JUF2W04	UE4.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
4JUF2W05	UE4.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 3	Oui	3 ans	8

					со	efficie	nts				Contrôles	C	onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	Nature de(s) épreuve(s	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		ı			1		1	1	1		ı			
4JEF2W01	SAE	S4.01	Participer dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouv	18	18	18			rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JEF2W01	SAE	S4.GPRH.02	Dialoguer avec les représentants du personnel et les managers	18	18	18	30	30	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JEF2W01	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5		rapport	au moins 1			3 ans	8
4JAF1W04	SAE	Stage GPRH	Stage (8 semaines)	10	10	10	15		rapport/oral	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Ressource	es	ı	T	1	1	1	1	1	I	Ī	I			
4JRF2W01	RSC	R4.01	Environnement économique international	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W02	RSC	R4.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W03	RSC	R4.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W04	RSC	R4.04	Traitement numérique des données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W05	RSC	R4.05	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W06	RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF1W07	RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W08	RSC	R4.GPRH.08	RH : Dialogue social				20		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W09	RSC	R4.GPRH.09	Environnement Juridique : Droit du travail approfondi - relations individuelles				30		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W10	RSC	R4.GPRH.10	RH : Communication RH					16	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W11	RSC	R4.GPRH.11	RH : E-GRH					16	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8

4JRF2W12	RSC	R4.GEMA.12	RH : Responsabilité sociale, santé au travail et QVCT					18	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W31	RSC	R4.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			9			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA

Parcours : GC2F

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément					cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini
3JUF1W01	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
3JUF1W02	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
3JUF1W03	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
3JUF1W04	UE3.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
3JUF1W05	UE3.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 3	Oui	3 ans	8

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts		Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	C	Conservatio	n
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
3JAF1W01	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	25	25	25	25	25	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF1W02	SAE	S3.GC2F.02	Etablir le diag financ d'une entreprise après avoir procédé à l'anal des cptes annuels	25	25	25	25		rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF1W03	SAE	S3.PF	Portfolio : Démarche portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Pôle Ressou			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
3JRF1W01		R3.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W02	RSC	R3.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W03	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W04	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W05	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W06	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W07	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W08	RSC	R3.08	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W09	RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8

3JRF1W10	RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
3JRF1W11	RSC	R3.GC2F 11	Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de l'IR dans la catégorie				20		Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	8
3JRF1W12	RSC	R3.GC2F 12	Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondieet de révision comptable				30		Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	8
3JRF1W13	RSC	R3.GC2F 13	Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision du BFRE					50	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	8
3JRF1W15	RSC	R3.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			4			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
3JRF1W17	RSC	R3.AL	Outils mathématiques/Test d'hypothèse			5			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	onservatio	n
l'élément					epieuves	Oui/Non	Durée	Note mini
4JUF1W01	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
4JUF1W02	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
4JUF1W03	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
4JUF1W04	UE4.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
4JUF1W05	UE4.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 3	Oui	3 ans	8

Code		N Car D.N.	1.111.12		со	efficie	nts		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	Conservatio	n
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
			Participer dans le respect des contraintes	18	18	18								
4JAF1W01	SAE	S4.01	réglementaires et dans une démarche de gouv						rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JAF1W02	SAE	S4.CG2F.02	Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	18	18	18	30	30	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JAF1W03	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JAF1W04	SAE	Stage CG2F	Stage (8 semaines)	10	10	10	15	15	rapport/oral	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Ressou	ırces													
4JRF1W01	RSC	R4.01	Environnement économique international	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF1W02	RSC	R4.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8

4JRF1W03	RSC	R4.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W04	RSC	R4.04	Traitement numérique des données		47				Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W05	RSC	R4.05	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W06	RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			18			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W07	RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W08	RSC	R4.GC2F.08.	Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises soumise à l'IS				20		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W09	RSC	R4.GC2F.09.	Comptabilité : Techniques de base de comptabilité approfondie et de révision comptable				30		Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W10	RSC	R4.GC2F.10.	Contrôle de gestion : Gestion budgétaire					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W11	RSC	R4.GC2F.11.	Finance : Politique de financement					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W31	RSC	R4.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			5			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF1W14	RSC	R4.AL	Power By Pivot			4			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation)

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA

Parcours : GC2F

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		C	conservatio	n
l'élément					cpicuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6		Oui	3 ans	8
	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 8		Oui	3 ans	8
	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 11		Oui	3 ans	8
	UE5.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 5		Oui	3 ans	8
	UE5.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 4	·	Oui	3 ans	8

Code apogée					CO	efficie	nts		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	conservatio	n
de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	de(s) épreuve(s)		pour éléments transversau x	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
5JAF1W01	SAE	SAE.01	Transformation numérique de l'organisation	25	25	25			rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF1W02	SAE	SAE5.GC2F.02	Mettre en oeuvre la reprise d'une entreprise	25	25	25	50		rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF1W03	PF	PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	1			1		1	1	ı					
5JRF1W01	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W02	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W03	RSC	R5.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W04	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W05	RSC	R5.05	Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W06	RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W07	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W08	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W11	RSC	R5.GC2F.09	Fiscalité : approfondissements TVA et IR				25		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W12	RSC	R5.GC2F.10	Comptabilité : techniques particulières de compta				25		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	

5JRF1W13	RSC	R5.GC2F.11	Contrôle de Gestion : Eval des résult et des perf					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
5JRF1W14	RSC	R5.GC2F.12	Finance : Gest. de trésor et Gest. de portefeuille					25	Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
5JRF1W10	RSC	R5. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnelle			4			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
5JRF1W29	RSC	R5. AL	Environnement Transfrontalier			3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					i l
		TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Conservation			
l'élément					epieuves	Oui/Non	Durée	Note mini	
	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8	
	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 4	Oui	3 ans	8	
	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 7	Oui	3 ans	8	
	UE6.4	C4	Produire l'information comptable, fiscale et financière	6	au moins 5	Oui	3 ans	8	
	UE6.5	C5	Evaluer l'activité de l'entreprise	6	au moins 4	Oui	3 ans	8	

Code apogée		Numéro P.N.			со	efficie	nts		Nature	Nb	différenciés (oui/non)	Conservation		
de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	de(s) épreuve(s)	á	pour éléments transversau x	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
6JAF1W01	SAE	SAE6.GC2F.01	Accompagner le développement de l'entreprise	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
6JAF1W03	SAE	Stage.CG2F	Stage (14 semaines)	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1			3 ans	8
6JAF1W02	PF	PF	Portfolio	10	10	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces													
6JRF1W01	RSC	R6.01	Environnement économique	25					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W02	RSC	R6.02	Management d'activités	22					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W03	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W04	RSC	R6.04	Expression Communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W05	RSC	R6.05	Anglais			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W06	RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	3	3	4			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W09	RSC	R6.GC2F.07	R6.GC2F.07 Fiscalité : imposi du patrim et contrôl fisc				25		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	

6JRF1W10	RSC	R6.GC2F.08	R6.GC2F.08 Comptabilité techniques particulières				25		Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
6JRF1W11	RSC	TRA GCDE 9	R4.GC2F.9 Contrôle de Gest : méthod des cts cibles et tab bor					50	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
6JRF1W08	RSC	R6. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnelle			6			Ecrit/Oral	Au moins 1	OUI	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation). L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

BUT GEA Parcours : CG2P

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
apogée de	ivature	Numero P.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
3JUF4W01	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
3JUF4W02	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
3JUF4W03	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
3JUF4W04	UE3.4	C4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
3JUF4W05	UE3.5	C5	Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue des performances de l'organis	6	au moins 3	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE				•		•			1	ı			1	
3JAF4W01	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	25	25	25	25	25	rapport	au moins 1		oui	3 ans	8
3JAF4W02	SAE	S3.CG2P.02	Participer au diagnostic général de l'organisation	25	25	25	25	25	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF4W03	SAE	S3.PF	Portfolio : Démarche portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Pôle Ressou			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
												1	1	
3JRF2W01	RSC	R3.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W02	RSC	R3.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF2W02	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF2W03	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF2W04	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF2W05	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF2W06	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF2W07	RSC	R3.08	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF1W09	RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF1W10	RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	3	3	3	_		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF4W01	RSC	R3.CG2P 11	Contrôle de Gestion : Comptabilité de gestion approfondie				20		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8

3JRF4W02	RSC	R3.CG2P 12	Contrôle de Gestion : Initiation à la gestion budgétaire prévisionnelle				30		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF4W03	RSC	R3.CG2P 13	Management d'activités : management des opérations et pilotage de la performance					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF4W04	RSC	R3.CG2P 14	Outils et pilotage de l'organisation : initi. à la part. et au dévelo. d'un syst. d'infor					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF1W15	RSC	R3.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			3			Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF1W17	RSC	R3.AL	Outils math test d'hypothèse			3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W08	RSC	R3.AL	Logiciel métier			3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	Total Ressources : 50 50 50 50 50													
	TOTAL GENERAL: 100 100 100 100													

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	Conservation			
apogée de	ivature	Numero F.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini	
4JUF4W01	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8	
4JUF4W02	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8	
4JUF4W03	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8	
4JUF4W04	UE4.4	C4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6	au moins 4	Oui	3 ans	8	
4JUF4W05	UE4.5	C5	Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue des performances de l'organis	6	au moins 3	Oui	3 ans	8	

					СО	efficie	nts				Contrôles		onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
4JAF4W01	SAE	S4.01	Participer dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouv	18	18	18			rapport	au moins 1		oui	3 ans	8
4JAF4W02	SAE	S4.CG2P.02	Construire, en vue de leur mise en œuvre, les outils de suivi de la performance	18	18	18	30	30	rapport	au moins 1		oui	3 ans	8
4JAF1W03	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JAF1W04	SAE	Stage CG2P	Stage (8 semaines)	10	10	10	15	15	rapport/oral	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Ressou	ırces													
4JRF2W01	RSC	R4.01	Environnement économique international	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W02	RSC	R4.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W03	RSC	R4.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W04	RSC	R4.04	Traitement numérique des données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W05	RSC	R4.05	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8

4JRF2W06	RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF1W07	RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF4W01	RSC	R4.CG2P.08	Contrôle de gestion : prise en compte de l'aléa				20		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF4W02	RSC	R4.CG2P.09	Contrôle de gestion : gestion prévisionnelle approfondie				30		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF4W03	RSC	R4.CG2P.10	Management d'activités : management des opérations approfondi					50	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF4W04	RSC	R4.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			5			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF1W14	RSC	R4.AL	Power By Pivot			4			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
	Total Ressources : 50 50 50 50 50													
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Le stage dans sa durée totale est obligatoire pour la validation des niveaux de compétences de l'année.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

Nature Numéro P.N.

BUT GEA Parcours : CG2P

SEMESTRE 5 Code

6JRF1W08

apogée	Nature	Numero P.N.	Tititules des	UE					ECIS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
5JUF4W01	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans	son env	ironne	ment			6	au moins 6		Oui	3 ans	8
5JUF4W02	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision						6	au moins 8		Oui	3 ans	8
5JUF4W03	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes	de l'or	ganisat	ion			6	au moins 1	1	Oui	3 ans	8
5JUF4W04	UE5.4	C4	Concevoir les outils de contrôle de Gestion						6	au moins 5		Oui	3 ans	8
5JUF4W05	UE5.5	C5	Mettre en œuvre les leviers d'amélioration cor	ntinue d	le la pe	rforma	nce		6	au moins 4		Oui	3 ans	8
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1		efficie UE5.3		UE5.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour	Oui/Non	Conservation Durée	Note mini
l'élément									cpicuvc(s)		éléments transversau			
Dal- CAE				ļ							transversau			
Pôle SAE 5JAF1W01	SAE	SAE.01	1	25	٥٢	25	ı			1 1	1	loui	la	1 0
SJAFTWUT	SAE		Transformation numérique de l'organisation Mettre en oeuvre une démarche qualité et	25	25	25			rapport	au moins 1			3 ans	- 8
5JAF4W01	SAE	SAE5.GC2F.02.	amélioration continue de la performance	25	25	25	50	50	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF4W01	PF	PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						+
SJAI TWOS	FI	г	TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						†
Pôle Resso	urces		TOTAL DAL.	1 00	- 50									
. 0.0 110000														1
5JRF1W01	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
5JRF1W02	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
									Ecrit	Au moins 1				
5JRF1W03	RSC	R5.03	Management d'activités	13					ECITE	Au moins i		OUI	3 ans	
					47				Ecrit	Au moins 1				
5JRF1W04	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		7,				LCITE	7 ta moms 1		OUI	3 ans	ļ
			Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1				
5JRF1W05	RSC	R5.05										OUI	3 ans	ļ
E IDEAWO(RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	2	
5JRF1W06	RSC	R5.06										001	3 ans	+
5JRF1W07	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		oui	3 ans	
55KI 1W07	KSC	K3.07										001	3 alls	1
5JRF1W08	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
			Management d'activités : management des											1
5JRF4W01	RSC	R5.CG2P.09	opérations approfondi 2				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF4W02	RSC	R5.CG2P.10	Outils et pilotage : Syst d'info décisionnel,					50	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF4W02	RSC	R5.CG2P.10	tableaux de bord et reporting approfondi					50	ECIT	Au moins i		001	3 ans	
5JRF4W03	RSC	R5.CG2P.11	Contrôle de Gestion : Processus budgétaire				15		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
33111 41103	KSO	10.0021.11	avanvé						LCITE	Ad IIIOIIIS I		001	o uns	
5JRF4W04	RSC	R5.CG2P.12	Outils et pilotage : Syst d'info décisionnel et				15		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
			contrôle budgétaire			<u> </u>	L							↓
5JRF4W05	RSC	R5.CG2P.13	Contrôle de Gestion : Compta de gestion				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
	-		approfondi 2			1	1					-	-	
E IDE1W00	DCC	DE AL	Environment Transfrontalies			3			Ecrit	Au moins 1		OIII	2 000	
5JRF1W29	RSC	R5. AL	Environnement Transfrontalier			 	 		-	-		OUI	3 ans	

Ecrit

Au moins 1

Intitulés des UE

Conservation

Nb

SEMESTRE 6

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
apogée	ivature	Numero P.N.	mitules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUF4W01	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
6JUF4W02	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
6JUF4W03	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
6JUF4W04	UE6.4	C4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
6JUF4W05	UE6.5	C5	Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue des performances de l'organ	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Controles	C	Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
6JAF4W01	SAE	SAE6.CG2P.01	Renforcer le contrôle de gestion et le pilotage de la performance RSE	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
6JAF1W03	SAE	Stage.CG2P	Stage (14 semaibes)	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
6JAF1W02	PF	PF	Portfolio	10	10	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	T	1	1	1	1	1	1	ı	I	ı	ı	
6JRF1W01	RSC	R6.01	Environnement économique	25					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W02	RSC	R6.02	Management d'activités	22					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W03	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W04	RSC	R6.04	Expression Communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W05	RSC	R6.05	Anglais			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W06	RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF4W01	RSC	R6.CG2P.07.	Contrôle de gestion : gestion de la masse salariale				15		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
6JRF4W02	RSC	R6.CG2P.08.	Contrôle de gestion : application au secteur public et à l'environnement				15		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF4W03	RSC	R6.CG2P.09	Managements d'activités : Management des opérations et outils de pilotage de l'amélioration continue				20	50	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W08	RSC	R6. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionne			7			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
		<u> </u>	Total Ressources :	50	50	50	50	50						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (<u>en supplemént des M3C générales</u>)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation). L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT GEA Parcours : GEMA

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		C	onservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
3JUF3W01	UE3.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6		Oui	3 ans	8
3JUF3W02	UE3.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7		Oui	3 ans	8
3JUF3W03	UE3.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9		Oui	3 ans	8
3JUF3W04	UE3.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 4		Oui	3 ans	8
3JUF3W05	UE3.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 3	•	Oui	3 ans	8

					CO	efficier	nts				Contrôles	(Conservatio	on
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
3JAF3W01	SAE	S3.01	Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	25	25	25	25	25	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF3W02	SAE	S3.GEMA.02	De la recherche de l'idée à la création d'activité à l'aide d'un Business Model	25	25	25	25	25	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
3JAF3W03	SAE	S3.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Ressoure	ces	1		1	1			T	1	1	T	ı	ı	1
3JRF2W01	RSC	R3.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W02	RSC	R3.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W02	RSC	R3.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W03	RSC	R3.04	Fiscalité		7				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W04	RSC	R3.05	Traitement numérique des données		18				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W05	RSC	R3.06	Contrôle de gestion		12				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W06	RSC	R3.07	Finance		10				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W07	RSC	R3.08	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W09	RSC	R3.09	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF1W10	RSC	R3.10	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF3W01	RSC	R3.CEMA.11	Environnement Juridique : Droit et entrepreneuria				20		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF3W02	RSC	R3.CEMA.12	Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités				_	25	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8

3JRF3W03	RSC	R3.GEMA.13	Management d'activités : Management opérationnel					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF3W04	RSC	R3.GEMA.14	Management d'activités : Business Model				30		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8
3JRF1W15	RSC	R3.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF3W05	RSC	R3.AL	Environnement bancaire			3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
3JRF2W08	RSC	R3.AL	Logiciel métier			3			Ecrit	Au moins 1	·	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50			·			
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	(Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
4JUF4W01	UE4.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
4JUF4W02	UE4.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
4JUF4W03	UE4.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 9	Oui	3 ans	8
4JUF4W04	UE4.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
4JUF4W05	UE4.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 3	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
4JAF3W01	SAE	S4.01	Participer dans le respect des contraintes réglementaires et dans une démarche de gouv	18	18	18			rapport	au moins 1		oui	3 ans	8
4JAF3W02	SAE	S4.GEMA.02	Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une nouvelle activité	18	18	18	30	30	rapport	au moins 1		oui	3 ans	8
4JAF3W03	SAE	S4.PF	Portfolio : Démarche portfolio	4	4	4	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
4JAF1W04	SAE	Stage GEMA	Stage (10 semaines)	10	10	10	15	15	rapport/oral	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Ressour	ces	T			1	1	T	1	1	ı	ı	ı	ı	
4JRF2W01	RSC	R4.01	Environnement économique international	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W02	RSC	R4.02	Environnement juridque	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W03	RSC	R4.O3	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W04	RSC	R4.O4	Traitement numérique des données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W05	RSC	R4.05	Expression / communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF2W06	RSC	R4.06	Anglais appliqué aux affaires dans Culture générale dans culture commun et information			18			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF1W07	RSC	R4.07	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	8
4JRF3W01	RSC	R4.GEMA.08	Outils et pilotage de l'organisation : Business Plan				50		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	8

4JRF3W02	RSC	RA GENA NO	Management d'activités : Marketing Opérationnel et techniques de négociation					35	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	8
4JRF3W03	RSC	RA GENIA TO	Management d'activités : Management opérationnel approfondi					15	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	8
4JRF1W31	RSC	R4.AL	IA pour l'analyse et la gestion de données massives			5			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
4JRF3W04	RSC	R4.AL	Environnement bancaire			4			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	8
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT GEA

Parcours : GEMA

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	Hittules des DE	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
5JUF3W01	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
5JUF3W02	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
5JUF3W03	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 11	Oui	3 ans	8
5JUF3W04	UE5.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
5JUF3W05	UE5.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

0 . 1 .					СО	efficier	nts				Controles	(onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
5JAF3W01	SAE	SAE.01	Transformation numérique de l'organisation	15	15	15			rapport	au moins 1			3 ans	8
5JAF3W02	SAE	SAE5.GEMA.02	Assurer l'encadrement optimal d'une équipe	15	15	15	20	20	rapport	au moins 1			3 ans	8
5JAF3W03	SAE	SAE5.GEMA.03	Manager l'activité dans le respect du cadrage	20	20	20	30	30	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF1W03	PF	PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces	1			1	1		1	1	ı		1		
5JRF3W01	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W02	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W03	RSC	R5.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W04	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W05	RSC	R5.05	Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W06	RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W07	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W08	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF3W02	RSC	R5.GEMA.09	Env Juridique : Droit de la concurrence et de la consommation				25		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
5JRF3W03	RSC	R5.GEMA.10	Outils et pilotage de l'organisation : Outils de gestion du manager				25		Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
5JRF3W04	RSC	R5.GEMA.11.	Management Management des équipes					25	Ecrit	Au moins 1		oui	3 ans	
5JRF3W05	RSC	R5.GEMA.12.	Management d'activités : Management des relations commerciales					25	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	

5JRF1W29	RSC	R5. AL	Environnement Transfrontalier			3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
5JRF1W10	RSC	R5. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnell	le		4			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100					

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
apogée de	ivature	Numero F.N.	Tititules des OL	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUF3W01	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
6JUF3W02	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
6JUF3W03	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
6JUF3W04	UE6.4	C4	Concevoir la stratégie de création de la valeur	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
6JUF3W05	UE6.5	C5	Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contröles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														•
6JAF3W01	SAE	SAE6.GEMA.01	Accompagner le changement	10	10	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
6JAF3W02	SAE	SAE6.GEMA.02	Piloter l'e-réputation d'une organisation	10	10	10	10	10	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
6JAF3W04	SAE	Stage.GEMA	Stage (14 semaines)	25	25	25	25	25						
6JAF3W03	PF	PF	Portfolio	5	5	5	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces													
6JRF1W01	RSC	R6.01	Environnement économique	25					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W02	RSC	R6.02	Management d'activités	22					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W03	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W04	RSC	R6.04	Expression Communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W05	RSC	R6.05	Anglais			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W06	RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF3W01	RSC	R6.GEMA.07	Management d'activités : management de l'innovation				50		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF3W02	RSC	R6.GEMA.08	Management d'activités : Communication corporate et e-réputation					50	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W08	RSC	R6. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnel			7			Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation). L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT GEA Parcours : GRH

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	(Conservatio	n
apogée de	Mature	Numero P.N.	mittules des OL	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
5JUF2W01	UE5.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
	UE5.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 8	Oui	3 ans	8
	UE5.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 11	Oui	3 ans	8
	UE5.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
	UE5.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles	(onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
5JAF3W01	SAE	SAE.01	Transformation numérique de l'organisation	20	20	20			rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF2W01	SAE	SAE5.GPRH.02	Optimiser les processus administratifs RH dans une organisation	15	15	15	25	25	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF2W02	SAE	SAE5.GPRH.03	Optimiser une politique de développement des compétences	15	15	15	25	25	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
5JAF1W03	PF	PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE						
			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50						
Pôle Resso	urces		T	ı .	ı .	ı .		ı .	I	I	I	I		
5JRF1W01	RSC	R5.01	Environnement économique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W02	RSC	R5.02	Environnement juridique	17					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W03	RSC	R5.03	Management d'activités	13					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W04	RSC	R5.04	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W05	RSC	R5.05	Psychologie sociale			10			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W06	RSC	R5.06	Expression / Communication			10			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W07	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF1W08	RSC	R5.08	Projet personnel et Professionnel	3	3	3			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF2W01	RSC	R5.GPRH.09	RH : Gestion administrative collective				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF2W02	RSC	R5.GPRH.10	RH : Gestion de la paie appronfondi				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF2W03	RSC	R5.GPRH.11	RH : Politiques de rémunération				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF2W04	RSC	R5.GPRH.12	RH. Environnement juridique : Droit du travail approfondi - Relations collectives				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF2W05	RSC	R5.GPRH.13	RH : Pilotage social et performance sociale				10		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
5JRF2W06	RSC	R5.GPRH.14	RH : Gestion des compétences apparondie et des talents					25	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	

5JRF2W07	RSC	R5.GPRH.15	RH : Gestion du recrutement approfondie					25	Ecrit	Au moins 1	oui	3 ans	
5JRF1W29	RSC	R5. AL	Environnement Transfrontalier			3			Ecrit	Au moins 1	OUI	3 ans	
5JRF1W10	RSC	R5. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnelle			4			Oral	Au moins 1	oui	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50					
		100	100	100	100	100							

SEMESTRE 6

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
apogée de	ivature	Numero P.N.	mitules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUF2W01	UE6.1	C1	Analyser les processus de l'organisation dans son environnement	6	au moins 6	Oui	3 ans	8
6JUF2W02	UE6.2	C2	Aider à la prise de décision	6	au moins 4	Oui	3 ans	8
6JUF2W03	UE6.3	C3	Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	6	au moins 7	Oui	3 ans	8
6JUF2W04	UE6.4	C4	Gérer l'administration du personnel	6	au moins 5	Oui	3 ans	8
6JUF2W05	UE6.5	C5	Gérer le développement des RH	6	au moins 4	Oui	3 ans	8

					СО	efficie	nts				Contrôles	C	Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	UE6.3	UE6.4	UE6.5	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE										•				
6JAF2W01	SAE	SAE6.GPRH.01	Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise	20	20	20	20	20	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
6JAF2W02	SAE	Stage.GPRH	Stage (14 semaines)	25	25	25	25	25	rapport	au moins 1			3 ans	8
6JAF3W04	PF	PF	Portfolio	5	5	5	5	5	rapport	au moins 1		OUI	3 ans	8
Dêl- D			TOTAL SAE :	50	50	50	50	50	<u> </u>					<u> </u>
Pôle Resso									1					
6JRF1W01	RSC	R6.01	Environnement économique	25					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W02	RSC	R6.02	Management d'activités	22					Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W03	RSC	R6.03	Traitement numérique de données		47				Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W04	RSC	R6.04	Expression Communication			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W05	RSC	R6.05	Anglais			20			Ecrit/Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W06	RSC	R6.06	Projet personnel et Professionnel	3	3	4			Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF2W01	RSC	R6.GPRH.07	Contrôle de gestion : Gestion de la masse salaria	ale			50		Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF2W02	RSC	R6.GPRH.08	RH : Optimisation des dispositifs de resonsabilité sociale et de QVCT					25	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF2W03	RSC	R6.GPRH.09	RH : Marketing RH et marque employeur					25	Ecrit	Au moins 1		OUI	3 ans	
6JRF1W08	RSC	R6. AL	Aides à la réussite et à l'insertion professionnelle			6			Oral	Au moins 1		OUI	3 ans	
			Total Ressources :	50	50	50	50	50						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100	ļ					

Conditions d'obtention du diplôme terminal (<u>en supplemént des M3C générales</u>)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation). L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une absence non justifiée dans un semestre verra l'application d'une pénalité de 0,05 point par absence non justifiée appliquée à la moyenne générale.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

En cas d'évènement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux de l'établissement, ou empêchant l'organisation normale des épreuves du contrôle continu, des modalités d'évaluation adaptées pourront être mises en place, incluant des contrôles ou épreuves à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 1 GEII Formation Initiale

SEMESTRE 1

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE		ECTS	Nb		C	onservatio	n
apogée de	ivature	Numero F.N.	Hittues des OL		EC13	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO							
1JUE1W01		UE1.1	CONCEVOIR		15	au moins 1		Oui	3 ans	8
1JUE1W02		UE1.2	VERIFIER		15	au moins 1		Oui	3 ans	8
-										
Code				coefficients	Nat da (a)	NIL	Contrôles	С	onservatio	n
					Nature de(s)	Nb		,		

Code				coeff	icients	Nature de(s)	Nb	Contrôles		Conservatio	on
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE1.1	UE1.2	épreuve(s)	épreuves	différenciés (oui/non)	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
1JAE1W01		S1.01	CONCEVOIR	6,0		Rapport et/ou oral		NON	OUI	3 ans	8
1JAE1W03		S1.02	VERIFIER		6,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	NON	OUI	3 ans	8
1JAE1W02		S1.PF	Portfolio	NE	NE	Non évalué ce semestre	//	//	//	//	//
			TOTAL SAE :	6	6						
Pôle Ressou											
	RSC	RSC	Pole ressources								
1JRE1W01		R1.01	Anglais	0,5	0,5	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W02		R1.02	Culture et Communication	0,5	0,5	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W03		R1.03	Vie de l'entreprise	0,25	0,25	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W04		R1.04	Outils Mathématiques et Logiciels	1,25	1,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W05		R1.05	PPP	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W06		R1.06	Intégration à l'Université	0	0	Non évalué	//	//	//	//	//
1JRE1W07		R1.07	Automatisme	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W08		R1.08	Informatique	1,25	1,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W09		R1.09	Electronique	1,25	1,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W10		R1.10	Energie	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
1JRE1W11		R1.11	Physique appliquée	0,5	0,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
	,	, and the second	Total Ressources :	9	9		,				
			TOTAL GENERAL :	15	15						

SEMESTRE 2

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE			ECTS	Nb		(Conservatio	n
apogée de	Nature	Numero P.N.	mitues des de			ECIS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE								
2JUE1W01		UE2.1	CONCEVOIR			15	au moins 1			3 ans	8
2JUE1W02		UE2.2	VERIFIER			15	au moins 1	<u> </u>	Oui	3 ans	8
Code				coeff	icients	Nature de(s)	Nb	Contrôles	(Conservatio	on
apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE2.1	UE2.2	épreuve(s)		différenciés	Out (NI	D	N-4
l'élément				UEZ. I	UEZ.Z	epreuve(s)	épreuves	(oui/non)	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE					•		•				
0.14.5411104	SAE		Pole SAE								
2JAE1W01 2JAE1W03			CONCEVOIR VERIFIER	6,0	6.0	Rapport et/ou oral	minimum 1	NON		3 ans	8
2JAE1W03 2JAE1W02		S2.02 S2.PF	VERIFIER Portfolio	NE	NE	Rapport et/ou oral Non évalué ce semestre		INON //	//	3 ans	- 8
ZJAL I WOZ		32.FI	TOTAL SAE:	6	6	Non evalue ce semestre	//	//	//	//	
Pôle Ressou	ırces		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					ı	ı		
	RSC	RSC	Pole ressources								T
2JRE1W01		R2.01	Anglais	0,5	0,5	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W02		R2.02	Culture et Communication	0,5	0,5	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W03		R2.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W04		R2.04	Outils Mathématiques et Logiciels	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W05		R2.05	PPP	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W06		R2.06	Automatisme	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W07		R2.07	Informatique Embarquée	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W08		R2.08	Electronique	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W09		R2.09	Energie	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
2JRE1W10		R2.10	Physique appliquée	0,5	0,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	9	9						
			TOTAL GENERAL :	15	15						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII Parcours : AII (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément					epieuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
3JUE2W01		UE3.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE2W02		UE3.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE2W03		UE3.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE2W04		UE3.4	INTEGRER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non)	c	onservatio	ın
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
3JAE2W01		S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER	7,0	7,0			Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE2W02			MAINTENIR ET INTEGRER			7,0	7,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE1W03		S3.PF	Portfolio		lué ce ser	nestre		//	//	//	//	//	//
			TOTAL SAE:	7	7		7						
Pôle Resso	RSC	RSC		•			1	1	1	1	1		
3JRE1W01		R3.01	Pole ressources Anglais	0.3	0,3	0,3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W01		R3.02	Augusts Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W02 3JRE1W03		R3.03	Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	8
3JRE1W03		R3.04	vie de l'entreprise Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W04 3JRE1W05		R3.05	OULTIS MAINEMAITIQUES ET LOGICIEIS PPP PPP	0,8	0,8	0,8	0.2	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	8
3JRE1W05		R3.06	rrr Automatique	0,2	0,2	0,35	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W07		R3.07	Informatique Industrielle	0,8	0,8	0.9	0.5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W07		R3.08	INTO MATIQUE MOUST TELLE Electronique	0,8	0,8	0,8	0,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W09		R3.09	Energie Energie	0.7	0,8	0.75	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W10		R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	0.4	0,5	0	0,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W11		R3.11	Maintenance	0	0	0,5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W12		R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0.4	0.4	0.5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W13		R3.13	Physique Appliquée spécialisée : Complément Mécanique	0.3	0.3	0.3	0.2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W14		R3.14	Réseaux Spécialisés	0,4	0,3	0,4	0,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE2W01		R3.AII.15	Supervision Télégestion	0,6	0,6	0,6	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE2W02		R3.AII.16	Automatisme spécialisé	1	1	1	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	8	8	8	8						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément					cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
4JUE2W01		UE4.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE2W02		UE4.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE2W03		UE4.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE2W04		UE4.4	INTEGRER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

ode	Nature	Numéro P.N.			coef	ficients		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	onservatio	n
jée de ment	Nature	Numero P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.	2 UE4.3	UE4.4	de(s) épreuve(s)		pour éléments transversau		Durée	Note mini

Pôle SAE

	SAE	SAE	Pôle SAE									Ĺ	
IAE2W01		S4.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
IAE1W02		S4.PF	Portfolio	Non éva	lué ce ser	nestre		//	//	//	//	//	//
AE1W04		S4.MP	STAGE (10 semaines)	5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE:	8	8	8	8					·	
ile Resso	urces												
	RSC	RSC	Pole ressources									.	<u> </u>
RE1W01		R4.01	Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
E1W02		R4.02	Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
E1W03		R4.03	Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
E1W04		R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,6	0,4	0,4	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
E1W05		R4.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
E1W06		R4.06	Automatique	1,4	1,2	0,8	1,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
RE2W01		R4.AII.07	Automatisme Spécialisé	2	2	2,2	2,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
RE2W02		R4.AII.08	Robotique	1,6	1,3	1,5	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
RE2W03		R4.AII.09	Energie Spécialisée	0	0,7	0,7	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
												í T	
			Total Ressources :	7	7	7	7					·	
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII Parcours : EME (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	in
l'élément					оргоштов	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
3JUE1W01		UE3.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE1W02		UE3.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE1W03		UE3.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE1W04		UE3.4	INSTALLER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Contrôles

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	icients		Nature de(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non)	C	conservatio	'n
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
3JAE1W01		S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER	7,0	7,0			Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE1W02		S3.02	MAINTENIR ET INSTALLER			7,0	7,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE1W03		S3.PF	Portfolio	Non éva	lué ce ser	mestre		//	//	//	//	//	//
			TOTAL SAE:	7	7	7	7						L
Pôle Ressou			I- ·		1								
0.105411104	RSC	RSC	Pole ressources					TD 11/ 1			0.1		8
3JRE1W01		R3.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	
3JRE1W02		R3.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W03		R3.03	Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	
3JRE1W04		R3.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,8	0,8	0,8	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W05		R3.05	ррр	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	8
3JRE1W06		R3.06	Automatique	0,7	0,7	0,4	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W07		R3.07	Informatique Industrielle	0,8	0,8	0,8	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W08		R3.08	Electronique	0,8	0,9	0,8	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W09		R3.09	Energie	0,8	0,9	0,9	1,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W10		R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	0,4	0,4	0	0,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W11		R3.11	Maintenance	0	0	0,5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W12		R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W13		R3.13	Physique Appliquée spécialisée : Complément Mécanique	0,3	0,3	0,3	0,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W14		R3.14	Réseaux Spécialisés	0,3	0,4	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W15		R3.EME.15	Supervision Télégestion	0,3	0	0,4	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W16		R3.EME.16	Energie Spécialisée	1,3	1,3	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
-			Total Ressources :	8	8	8	8						
			I OTAL RESSOURCES : TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	13						

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	in
l'élément					оргоштов	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					-
4JUE1W01		UE4.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE1W02		UE4.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE1W03		UE4.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE1W04		UE4.4	INSTALLER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code	National	November D.N.		coeff	icients		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	(Conservatio	n
igee de lément	Nature	Numéro P.N.	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau		Durée	Note mini

M3C spécifiques de B.U.T. 2025/2026 Collegium technologie

D	A	١.	•	Λ	Е

	SAE	SAE	Pôle SAE										
4JAE1W01		S4.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
4JAE1W02		S4.PF	Portfolio	Non éva	alué ce se	mestre		//	//	//	//	//	//
4JAE1W04		S4.MP	STAGE (10 semaines)	5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAI	: 8	8	8	8						
Pôle Ressou	urces												
	RSC	RSC	Pole ressources										<u> </u>
4JRE1W01		R4.01	Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W02		R4.02	Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W03		R4.03	Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W04		R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,4	0,6	0,4	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W05		R4.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W06		R4.06	Automatique	1,2	1	1	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W07		R4.EME.07	Energie Spécialisée	4	4	4,2	4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressource	s: 7	7	7	7						
			TOTAL GENERA	.: 15	15	15	15						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

M3C spécifiques de B.U.T. 2025/2026

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII
Parcours : EME (APP)
SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	onservatio	m
l'élément					epreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE					
3JUE1W01		UE3.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE1W02		UE3.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE1W03		UE3.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE1W04		UE3.4	INSTALLER	7.5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	c	onservatio	on
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	epreuve(s)	epieuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
3JAE1W01		S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER	7,0	7,0			Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oul	3 ans	8
3JAE1W02		S3.02	MAINTENIR ET INSTALLER			7,0	7,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oul	3 ans	8
3JAE1W03		S3.PF	Portfolio	Non éval				//	//	//	//	//	//
Pôle Resso			TOTAL SAE :	7	7	7	7						
Pole Resso	RSC	RSC	Pole ressources	_			_						
0.000.000.00		R3.01		0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W01			Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/orai	Evalué en				
3JRE1W02		R3.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral	entreprise	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W03		R3.03	Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W04		R3.04	Outils Mathématiques et Logiciels	8,0	0,8	0,8	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W05		R3.05	PPP	0.2	0.2	0.2	0.2	Ecrit et/ou oral	Evalué en entrenrise	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W06		R3.06	Automatique	0,7	0,7	0,4	- 1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W07		R3.07	Informatique Industrielle	8,0	0,8	0,8	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W08		R3.08	Electronique	8,0	0,9	0,8	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W09		R3.09	Energie	8,0	0,9	0,9	1,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W10		R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	0,4	0,4	0	0,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W11		R3.11	Maintenance	0	0	0,5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W12		R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W13		R3.13	Physique Appliquée spécialisée : Complément Mécanique	0,3	0,3	0,3	0,25	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W14		R3.14	Réseaux Spécialisés	0,3	0,4	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W15		R3.EME.15	Supervision Télégestion	0,3	0	0,4	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W16		R3.EME.16	Energie Spécialisée	1,3	1,3	1,3	1,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	8	8	8	8						
			TOTAL SESSOURCES : TOTAL SESSOURCES :	15	15	15	15		l				

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	on
l'élément					cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
4JUE1W01		UE4.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE1W02		UE4.2	VERIFIER		au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE1W03		UE4.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE1W04		UE4.4	INSTALLER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée	pogée Nature Nun	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	cients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	(onservatio	n
de l'élément	Nature	Numero P.N.	minue	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
4JAE1W01		\$4.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oul	3 ans	8
4JAE1W02		S4.PF	Portfolio	Non éval	ué ce ser	nestre		//	//	//	//	//	//
4JAE1W04		S4.MP	STAGE	5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rapport/N	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	8	8	8	8						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
4JRE1W01		R4.01	Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W02		R4.02	Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit et/ou oral	Evalué en ontronriso	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W03		R4.03	Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit et/ou oral	Evalué en ontronriso	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W04		R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,4	0,6	0,4	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W05		R4.05	РРР	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	Evalué en entrenrise	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W06		R4.06	Automatique	1.2	1	1	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUI

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compté d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII Parcours : ESE (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	on .
l'élément	ment				epicaves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
3JUE3W01		UE3.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE3W02		UE3.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE3W03			MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
3JUE3W04		UE3.4	IMPLANTER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

3JUE3W04		UE3.4	IMPLANTER					7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	Conservatio	on
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										<u> </u>
3JAE3W01		S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER	7,0	7,0			Rapport et/ou or		Non	Oui	3 ans	8
3JAE3W02		S3.02	MAINTENIR ET IMPLANTER			7,0	7,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE1W03		S3.PF	Portfolio	Non éval				//	//	//	//	//	//
			TOTAL SAE:	7	7	7	7						
Pôle Resso	RSC	RSC	Pole ressources	_									
3JRE1W01	RSC	R3.01	Anglais	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	-
3JRE1W01		R3.02	Anglass Culture et Communication	0.3	0.3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	
3JRE1W02		R3.03	Vie de l'entreprise	0.3	0.3	0.3	0,3	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	
3JRE1W03		R3.04	Vie de l'entreprise Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	
3JRE1W04 3JRE1W05		R3.05	OUTTS NATHEMATIQUES ET LOGICIETS PPP	0.2	0.8	0.8	0,8	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	8
3JRE1W06		R3.06	Automatique	0.7	0.8	0.4	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W07		R3.07	Informatique Industrielle	0.8	0.8	0.8	0.5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W08		R3.08	Electronique	0.8	0.8	0.9	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W09		R3.09	Energie	0.8	0.8	0.8	0.8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W10		R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	0.4	0.4	0	0.4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W11		R3.11	Maintenance	0	0	0.5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W12		R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0.4	0.4	0.4	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE3W01		R3.ESE.13	Physique Appliquée Spécialisée : Complément Propagation Guidée	0,3	0,3	0,3	0,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE3W02		R3.ESE.14	Informatique Spécialisée	0,4	0,3	0,5	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
													-

SEMESTRE 4

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	c	Conservatio	n
l'élément					cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE					
4JUE3W01		UE4.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE3W02		UE4.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4JUE3W03		UE4.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
4 ILLESIAIO4		HEA A	IMPLANTED.	7.5	au maine 1	5	2 000	

Code apogée					coeff	icients		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	d	Conservatio	on
de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	de(s) épreuve(s)		pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE				_									
	SAE	SAE	Pôle SAE						l			<u> </u>	
4JAE3W01		S4.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
4JAE1W02		S4.PF	Portfolio		lué ce se	nestre		//	//	//	//	//	//
4JAE1W04		S4.MP	STAGE (10 semaines)	5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	8	8	8	8						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
4JRE1W01		R4.01	Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W02		R4.02	Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W03		R4.03	Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W04		R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0.4	0.6	0.4	0.6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W05		R4.05	PPP	0.2	0.2	0.2	0.2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W06		R4.06	Automatique	1.2	1	- 1	- 1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE3W01		R4.ESE.07	Electronique Spécialisée	4	4	4.2	4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources	7	7	7	7						
			TOTAL GENERAL	15	15	15	15				_		

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanital

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédago

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII Parcours : ESE (APP)

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	HE	HE	UE					

3JUE3W04		UE3.4	IMPLANTER					7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	onservatio	ın
de l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pole SAE										
3JAE3W01		S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER	7,0	7,0			Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE3W02		S3.02	MAINTENIR ET IMPLANTER			7,0		Rapport et/ou or		Non	Oui	3 ans	8
3JAE1W03		S3.PF	Portfolio		lué ce ser	mestre		//	//	//	//	//	//
			TOTAL SAE:	7	7	7	7						
Pôle Resso	urces RSC	RSC	Is .										
3JRE1W01		R3.01	Pole ressources Anglais	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE IWUI			Angiais	0,3	0,3	0,3	0,3		Evalué en				
3JRE1W02		R3.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral	entreprise	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W03		R3.03	Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W04		R3.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,8	0,8	0,8	0,8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W05		R3.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W06		R3.06	Automatique	0,7	0,8	0,4	- 1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W07		R3.07	Informatique Industrielle	0,8	0,8	0,8	0,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W08		R3.08	Electronique	0,8	0,8	0,9	- 1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W09		R3.09	Energie	0,8	0,8	0,8	0,8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W10		R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	0,4	0,4	0	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W11		R3.11	Maintenance	0	0	0,5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE1W12		R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE3W01		R3.ESE.13	Physique Appliquée Spécialisée : Complément Propagation Guidée	0,3	0,3	0,3	0,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE3W02		R3.ESE.14	Informatique Spécialisée	0,4	0,3	0,5	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
3JRE3W03		R3.ESE.15	Electronique Spécialisée	1,5	1,5	1,5	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	8	8	8	8						

Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP

SEMESTRE 4

Conservation Nb épreuve Intitulés des UE Numéro P.N. ECTS Oui/Non Durée Note mini

UE4.1 UE4.2 UE4.3 UE4.4 VERIFIER MAINTENIR IMPLANTER différencié: (oui/non) pour éléments transversai Conservation Intitulé UE4.1 UE4.2 UE4.3 UE4.4 Durée Note mini Pôle SAE POIE SAE

CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER

Portfolio

STAGE 3,0 3,0 3,0 Rapport et/ou or minimum 1 Non // Non Oui // Oui 3 ans

4JAE3W01 4JAE1W02 4JAE1W04 // 3 ans Pôle Res R4.01 R4.02 0,4 0,4 0,4 0,4 Anglais minimum 1 Evalué e Oui 3 ans 4JRE1W02 Culture et Communication 4JRE1W03 4JRE1W04 4JRE1W05 4JRE1W06 4JRE3W01 Oul Oul Oul Oul Oul 3 ans
3 ans
3 ans
3 ans
3 ans
3 ans R4.03 Vie de l'entreprise Outils Mathématiques et Logiciels R4.04 R4.05 R4.06 R4.ESE.07 PPP Automatique Electronique Spécialisée

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUI

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogiq

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE		ECTS	Nb épreuves		C	onservatio	en
l'élément						cpreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE							
5JUE2W01		UE5.1	CONCEVOIR		7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE2W02		UE5.2	VERIFIER		7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE2W03		UE5.3	MAINTENIR		7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE2W04		UE5.4	INTEGRER		7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
Code apogée			T-M-14	coefficients	Nature		Contrôles différenciés	c	onservatio	n

de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	c	onservatio	n,
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE							l			L
5JAE2W01		S5.AII.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER	8,0	8,0	8,0	8,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
5JAE1W02		S5.PF	Portfelio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
5JRE1W01		R5.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W05		R5.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W06		R5.06	Maintenance	0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.07	Base de données	0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W01		R5.AII.09	Energie Spécialisée	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W02		R5.AII.10	Informatique Spécialisée	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W03		R5.AII.11	Réseaux et Supérvision Spécialisés	1,6	1,6	1,6	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W04		R5.AII.12	Industrie du futur	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	c	onservatio	Jn .
l'élément					cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
6JUE2W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE2W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE2W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6ILIE2W04		UE6.4	INTEGRER	7.5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Tothul6	coefficie			Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	d	conservatio	n		
de l'élément	Nature	Numero P.N.	innue		UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE						•		•		•				
	SAE	SAE	Pôle SAE					1						L
6JAE2W01		S6.AII.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER		3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio		2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE (16 semaines)		4,0	4,0	4.0	4,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTA	L SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso														
	RSC	RSC	Pole ressources											
6JRE1W01		R6.01	PPP		0	0	0	0	n évalué ce seme	//	//	//	//	//
6JRE2W01		R6.AII.02	Industrie du Futur		4	4	4	4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
6JRE2W02		R6.AII.03	Sécurité Machine		2	2	2	2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ress	ources :	6	6	6	6						
			TOTAL GE	NERAL :	15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (cn. supplement des. MIC générales)

La validation des niveaux de competences chaque amée est conditionnée à la resiluation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagoqique (ou par la formation).

L'acqualistion des rise modales SINSE (2.5 SINSE 3.5 SINSE 2.6 SINSE 4.5 et une condition obstantiore pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustfiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 GEII Parcours : AII (APP)

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	O	Conservatio	n
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
5JUE2W01		UE5.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
5JUE2W02		UE5.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
5JUE2W03			MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
5JUE2W04		UE5.4	INTEGRER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé			coeff	icients		Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	d	Conservatio	n
l'élément					UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	SAE	Pole SAE											
SJAE2W01		S5.AII.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER		8,0	8,0	8,0	8,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
SJAE1W02		S5.PF	Portfolio		1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			<u> </u>	TOTAL SAE:	9	9	9	9						
Pôle Resso					_									
	RSC	RSC R5.01	Pole ressources						P 14 1					
SJRE1W01			Anglais		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1 Evalué en	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W02		R5.02	Culture et Communication		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral	entreprise	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise		0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou /oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W05		R5.05	ppp		0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou /oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W06		R5.06	Maintenance		0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W07		R5.07	Base de données		0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
JRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM		0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
JRE2W01		R5.AII.09	Energie Spécialisée		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
JRE2W02		R5.AII.10	Informatique Spécialisée		0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
JRE2W03		R5.AII.11	Réseaux et Supérvision Spécialisés		1,6	1,6	1,6	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE2W04		R5.AII.12	Industrie du futur		1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oul	3 ans	8
				Ressources :	6	6	6	6						
			TOT	AL GENERAL :	15	15	15	15						

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	e Nature Numéro P.N. Intitulés des UE									on
l'élément									épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE										
6JUE2W01			CONCEVOIR					7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE2W02		UE6.2	VERIFIER					7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE2W03		UE6.3	MAINTENIR			7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
6JUE2W04		UE6.4	INTEGRER			7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitule			licients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	c	onservatio	en .
de l'élément	Nature	Numero F.N.	imac	UE4.1	UE4.2	UE4.	3 UE4.4	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pole SAE								L		1

de l'élément	Nuture	rumero r .iu.		UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE						•	*						
	SAE	SAE	Pole SAE										
6JAE2W01		S6.AII.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE:	9	9	9	9						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	n évalué ce seme	//	//	//	//	//
6JRE2W01		R6.AII.02	Industrie du Futur	4	4	4	4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
6JRE2W02		R6.AII.03	Sécurité Machine	2	2	2	2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en.supplement des M3C générales)
L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 GEII Parcours : EME (FI)

SEMESTRE	5												
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE					ECTS	Nb épreuves		С	Conservatio	n
l'élément									cpreaves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE										
5JUE1W01		UE5.1	CONCEVOIR					7,5	au moins 1			3 ans	8
5JUE1W02		UE5.2 UE5.3	VERIFIER					7,5 7.5	au moins 1			3 ans	8
5JUE1W03 5JUE1W04		UE5.3 UE5.4	MAINTENIR INSTALLER					7,5	au moins 1 au moins 1			3 ans	8
SJUE I WU4		UED.4	INSTALLER					7,5	au moins i		Oui	3 ans	
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	clents		Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	С	Conservatio	n
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
5JAE1W01		S5.EME.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	8,0	8,0	8,0	8,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
5JAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
5JRE1W01		R5.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W05		R5.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W06		R5.06	Maintenance	0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.07	Base de données	0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0.3	0.3	0.2	0.3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W09		R5.EME.09	Energie Soécialisée	2.8	2.8	2.8	2.8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W10		R5.EME.10	Composants actifs et Récupération d'énergie	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W11		R5.EME.11	Automatisme spécialisée EME : objets communicants	0.3	0.3	0.2	0.3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W12		R5.EME.12	Mécatronique parcours EME	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	c	onservatio	Jn .
l'élément	l'élément UE					Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE .					
6JUE1W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE1W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE1W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6 IUF1W04		UE6.4	INSTALLER	7.5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée	apogée de Nature	Numéro P.N.	Intitulé			icients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	С	conservatio	'n
de l'élément	Nature	Numero P.N.	initide	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée 3 ans	Note mini
Pôle SAE				•		•		•	•				
	SAE	SAE	Pôle SAE										
6JAE1W01		S6.EME.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui		8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE (16 semaines)	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	n évalué ce seme	//	//	//	//	//
6JRE1W02		R6.EME.02	Energie Soécialisée	6	6	6	6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalifés définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).
L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme : Une pénalité de 0,05 pl/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

M3C spécifiques de B.U.T. 2025/2026 Collegium technologie

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 GEII Parcours : EME (APP)

SEMESTRE 5

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE		ECTS	Nb épreuves		С	onservatio	n
l'élément						epieuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO							
5JUE1W01		UE5.1	CONCEVOIR		7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE1W02			VERIFIER			au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE1W03			MAINTENIR			au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE1W04		UE5.4	INSTALLER		7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
Code							Contrôles			
anogée				coefficients	Nature	Nb	différenciés	C	onservatio	n

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s)		Contrôles différenciés (oui/non)	d	Conservation	on
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	de(s) épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pole SAE										
5JAE1W01		S5.EME.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	8,0	8,0	8,0	8,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
5JAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso	RSC	RSC	Pole ressources	_	_		1						
5JRE1W01		R5.01	Pole ressources Aprilais	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRETWUT		R5.02	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ectivorai	Evalué en				
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral	entrenrise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou /oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W05		R5.05	PPP	0.2	0.2	0.2	0.2	Ecrit et/ou/oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W06		R5.06	Maintenance	0	0	0.3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.07	Base de données	0.4	0.4	0.3	0.4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W09		R5.EME.09	Energie Spécialisée	2,8	2,8	2,8	2,8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W10		R5.EME.10	Composants actifs et Récupération d'énergie	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W11		R5.EME.11	Automatisme spécialisée EME : objets communicants	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W12		R5.EME.12	Mécatronique parcours EME	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oul	3 ans	8
								1					
								1					
								1					
					1	1		1					
ļ				_	.	.	١						+
	L	l	Total Ressources TOTAL GENERAL	: 6	15	6	6		L		L		
			TOTAL GENERAL	: 15	15	15	15	4					

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	c	onservatio	'n
l'élément UE				cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini	
	UE	UE	UE .					
6JUE1W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE1W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE1W03			MAINTENIR		au moins 1	Oui	3 ans	8
6 IUF1W04		UE6.4	INSTALLER	7.5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeffi	cients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	d	Conservatio	on
de l'élément	Nature	Numero F.N.	minue	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	Aprouno(c)		pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE				•			•						
	SAE	SAE	Pole SAE										
6JAE1W01		S6.EME.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
													1
													1
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rap		Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						1
Pôle Resso													
	RSC		Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	n évalué ce seme	//	//	//	//	//
6JRE1W02		R6.EME.02	Energie Spécialisée	6	6	6	6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

L'acquisition des trois modules SNNSE (SENSE 1, SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédago

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 GEII Parcours : ESE (Fi)

SEMESTRE 5

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE					ECTS	Nb épreuves		c	onservatio	n
l'élément									epreuves		Oui/Non	Durée	Note min
	UE		UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO										
SJUE3W01		UE5.1	CONCEVOIR					7,5	au moins 1			3 ans	
SJUE3W02		UE5.2 UE5.3	VERIFIER					7,5 7.5	au moins 1			3 ans	
5JUE3W03 5JUE3W04		UE5.4	MAINTENIR IMPLANTER					7,5	au moins 1			3 ans	_
330E3W04		ULU.4	IMPLANTER					7,5	au mons i		Cui	3 4115	٠
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1 UE3.2 UE3.3 UE3.			Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	c	onservatio	on	
de l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3 UE3.4		épreuve(s)	épreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pole SAE										L
5JAE3W01		S5.ESE.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER	8.0	8.0	8.0	8.0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
								1					T
								i					†
5JAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
JOHE 11102		55.11	TOTAL SAE:	9	9	9	9						
Pôle Resso	ources												
	RSC	RSC	Pole ressources										
5JRE1W01		R5.01	Anglais	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0.5	0.5	0.5	0.5	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W05		R5.05	PPP	0.2	0.2	0.2	0.2	Ecrit et/ou oral		non	Oui	3 ans	8
5JRE1W06		R5.06	Maintenance	0,2	0,2	0.3	0,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.07	matricerance Base de données	0.4	0.4	0.3	0.4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0.3	0.4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE3W01		R5.ESE.09	Physique Appliquee : CEM Electronique Spécialisée	2.3	2.3	2.3	2.3	Ecrit/TP	minimum 1		Oui	3 ans	8
		R5.ESE.U9 R5.ESE.10								non			
5JRE3W02		RD.ESE. 10	Systèmes Embarqués	1,4	1,4	1,3	1,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
				!				l					1
													1
				1				l					1
									1				

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservation	on
l'élément					cpreaves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE .					
6JUE3W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE3W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE3W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE3W04		UE6.4	IMPLANTER	7.5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Total Ressources : 6,0 6,0 6,0 6,0 TOTAL GENERAL : 15 15 15 15

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	cients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	(Conservation	on
de l'élément		Numero F.N.	initial.	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	4	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note min
Pôle SAE										•			*
	SAE	SAE	Pole SAE										
6JAE3W01		S6.ESE.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE (16 semaines)	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	n évalué ce seme	//	//	//	//	//
6JRE3W01		R6.ESE.02	Electronique Spécialisée	6	6	6	6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplement des M3C générales)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation). L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique

M3C spécifiques de B.U.T. 2025/2026 Collegium technologie

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 GEII Parcours : ESE (APP)

SEMESTRE	5												
Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE					ECTS	Nb épreuves		c	onservation	on .
l'élément											Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE										•
5JUE3W01		UE5.1	CONCEVOIR					7,5	au moins 1			3 ans	8
5JUE3W02		UE5.2	VERIFIER					7,5	au moins 1			3 ans	8
5JUE3W03		UE5.3	MAINTENIR					7,5	au moins 1			3 ans	8
5JUE3W04		UE5.4	IMPLANTER					7,5	au moins 1		Oui	3 ans	
										Contrôles			
Code					coeffi	-1		Nature		différenciés		onservation	
apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coem	cients			Nb			onservatio	
de	ivature	Numero P.N.	mittue	UE3.1 UE3.2 UE3.3 UE3.4			de(s) épreuve(s)	épreuves	(oui/non)				
l'élément				UE3.1 UE3.2 UE3.3 UE				epreuve(s)		pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pole SAE										
5JAE3W01		S5.ESE.01	CONCEVOIR. VERIFIER. MAINTENIR ET IMPLANTER	8.0	8.0	8.0	8.0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
								,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
								1					+
5JAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	- 1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	
SJAE IVIOZ		33.FF	TOTAL SAE :	9	9	9	9	reapport of ora		14001	Oui	J una	
Pôle Resso	ources	l	TOTAL SAL.							·			
	RSC	RSC	Pole ressources										
5JRE1W01		R5.01	Anglais	0.3	0.3	0.3	0.3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0.5	0.5	0.5	0.5	Ecrit et/ou /oral	Evalué en	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0.3	0.3	0.3	0.3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8

essources				1								
		Pole ressources		_								-
01	R5.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	_
02	R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral		non	Oui	3 ans	
3	R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou /oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	
4	R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	П
5	R5.05	ppp	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou /oral	Evalué en entreprise	non	Oui	3 ans	Г
6	R5.06	Maintenance	0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	
7	R5.07	Base de données	0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	П
3	R5.08	Physique Appliquée : CEM	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	
1	R5.ESE.09	Electronique Spécialisée	2,3	2,3	2,3	2,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	
2	R5.ESE.10	Systèmes Embarqués	1,4	1,4	1,3	1,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	
							4					⊢
			_				4					⊢
			_				4					⊢
			_				4					⊢
_		Total Ressour	es: 6.0	6.0	6.0	6.0						+
		TOTAL GENER		15	15	15						_

SEMESTRE 6

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	d	Conservation	on
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
6JUE3W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE3W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6JUE3W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1	Oui	3 ans	8
6 ILIE3W04		UE6.4	IMPLANTER	7.5	au moins 1	Oui	3 ans	8

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s)	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	c	onservatio	n
de l'élément		Numero F.N.		UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE						1				L
6JAE3W01		S6.ESE.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Resso													
	RSC	RSC	Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	n évalué ce seme	//	//	//	//	//
6JRE3W01		R6.ESE.02	Electronique Spécialisée	6	6	6	6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
			TOTAL CENERAL	15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (<u>cen supplement des M3C générales</u>)
L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées. Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des controles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédag

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

Code Noture Numéro D.N.

BUT 1 MT2E Formation Initiale

SEMESTRE 1

apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE					ECTS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE										,
1JUD1W01		UE1.1	DIMENSIONNER					8	au moins 1		Oui	1 an	10
1JUD1W02		UE1.2	OPTIMISER					8	au moins 1		Oui	1 an	10
1JUD1W03		UE1.3	REALISER					7	au moins 1		Oui	1 an	10
1JUD1W04		UE1.4	EXPLOITER					7	au moins 1		Oui	1 an	10
		•											•
Code					coeff	icients		Notine de (e)	Nb	Contrôles	(Conservation	n
apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé					Nature de(s)		différenciés	Oui/Non	Domin	
l'élément				UE1.1	UE1.2	UE1.3	UE1.4	épreuve(s)	épreuves	(oui/non)	Oul/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE								,	í '	
1JAD1W01			Analyse et quantification des besoins énergétiques d'un bâtiment monobloc intégrant un système EnR	20,0				Rapport et/ou oral	minimum 1		OUI	1 an	10
1JAD1W02		S1.02	Préparation de l'instrumentation d'une installation ou d'un bâtiment en vue de la réalisation de son diagnostic énergétique		20,0			Rapport et/ou oral		NON	OUI	1 an	10
1JAD1W03		S1.03	Préparation des documents techniques nécessaires à la réalisation d'un réseau fluidique			20,0		Rapport et/ou oral	minimum 1	NON	OUI	1 an	10
1JAD1W04			Mise en service et maintenance de premier niveau d'une				20.0		minimum 1		1	i '	
		S1.04	installation énergétique					Rapport et/ou oral	THITIIITIGHT T	NON	OUI	1 an	10
1JAD1W05		S1.PF	Portfolio	NE	NE	NE		Non évalué ce semestre	//	//	//	//	//
			TOTAL SAE:	20	20	20	20					·	
Pôle Ressou													
	RSC		Pole ressources									ļ'	
1JRD1W01			Contexte énergétique	1,0	1,0	1,0		Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W02		R1.02	Chauffage-ECS-Ventilation	4,0	4,0	4,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W03			Transfert de chaleur	4,0	2,5	2,5	2,5	Ecrit/TP Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1WO4			Bases de thermodynamique	2,5	4,0	4,0	2,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W05			Techniques constructives	1,0	1,0	1,0	0,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W06			Energie électrique	2,5	2,5	2,5		Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W07		R1.07	Dessin d'ingénierie-BIM	4,0	1,0	4,0	2,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W08		R1.08	Mesure et instrumentation en énergétique	1,0	4,0	1,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W09		R1.09	Tableurs	1,5	1,5	1,5	1,5	TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W10		R1.10	Bases mathématiques pour l'énergiticien	3,5	3,5	3,5	3,5	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W11			Méthodologie de travail universitaire	Non	évalué	ce sem		Non évalué ce semestre	0				
1JRD1W12			Communication	2,0		2,0		Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W13			Anglais	2,0	2,0	2,0		Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W14		R1.14	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W29		R1.15	Activités sportives	L	L		L		1		——'		
			Total Ressources : TOTAL GENERAL :	30 50	30 50	30 50	30 50						

SEMESTRE 2

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	conservatio	on
apogée de	Nature	Numero P.N.	Tititules des OL	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
2JUD1W01		UE2.1	DIMENSIONNER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
2JUD1W02		UE2.2	OPTIMISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
2JUD1W03		UE2.3	REALISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
2JUD1W04		UE2.4	EXPLOITER	8	au moins 1	Oui	1 an	10

Code					coeffi	icients		Nature de(s)	Nb	Contrôles	C	onservatio	n
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE2.1	UE2.2	UE2.3	UE2.4	7.7	épreuves	différenciés (oui/non)	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
2JAD1W01			dimensionnement des installations élémentaires de chauffage, d'ECS et de ventilation d'un bâtiment	16,0				Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JAD1W02		S2.02	préparation de la mise en oeuvre du diagnostic énergétique d'une installation ou d'un bâtiment		16,0			Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JAD1W03			préparation des documents techniques nécessaires à la rénovation d'une installation de génération et distribution de fluides (chaufferie, compresseur)			16,0		Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JAD1W04			conception et réalisation d'un projet à l'aide de techniques de fabrication utilisées en génie thermique				16,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JAD1W05		S2.05	Portfolio	2,0	2,0	2,0	2,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JAD1W06		S2.MP	Stage / alternance Entreprise	2,0	2,0	2,0	2,0	Soutenance/Rapport/note en	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	20	20	20	20						1

Pôle Ressources

	RSC	RSC	Pole ressources										
2JRD1W01		R2.01	Confort thermique, visuel et accoustique	3,0	5,0	2,0	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W02		R2.02	Energies renouvelables	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W03		R2.03	Thermique du bâtiment	5,0	3,5	3,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W04		R2.04	Hydraulique et aéraulique	4,5	3,5	5,0	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W05		R2.05	Thermodynamique	3,5	4,5	3,0	4,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W06		R2.06	Circuits électriques et automatisme	1,5	1,5	5,0	5,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W07		R2.07	Mathématiques appliqués	3,5	3,0	2,5	3,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W08		R2.08	Communication	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W09		R2.09	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W10		R2.10	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10
2JRD1W11		R2.11	Activités sportives	1,0	1,0	1,0	1,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	30	30	30	30						i i
			TOTAL GENERAL :	50	50	50	50						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 1 MT2E Apprentissage

SEMESTRE 1

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
apogée	Nature	Numero P.N.	Tititules des ob	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
1JUD1W05		UE1.1	DIMENSIONNER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
1JUD1W06		UE1.2	OPTIMISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
1JUD1W07		UE1.3	REALISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
1JUD1W08		UE1.4	EXPLOITER	7	au moins 1	Oui	1 an	10

1JUD1W08		UE1.4	EXPLOITER					7	au moins 1		Oui	1 an	10
Code					coeff	ficients		N-1 1-(-)		Contrôles	(Conservatio	n
apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE1.1	UE1.2	UE1.3	UE1.4	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non)	Oui/Non	Durée	Note min
Pôle SAE							,						
	SAE		Pôle SAE										
1JAD1W06		SAE 1.01	Analyse et quantification des besoins énergétiques d'un bâtiment monobloc intégrant un système EnR	18,0				Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JAD1W07		SAE 1.02	Préparation de l'instrumentation d'une installation ou d'un bâtiment en vue de la réalisation de son diagnostic énergétique		18,0			Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JAD1W08		SAE 1.03	Préparation des documents techniques nécessaires à la réalisation d'un réseau fluidique			18,0		Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JAD1W09		SAE 1.04	Mise en service et maintenance de premier niveau d'une installation énergétique				18,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JAD1W10		SAE 1.05 SAE 1.MP	Portfolio Formation en milieu professionnel		lon évalue			Non évalué ce semestre					
1JAD1W11		SAE 1.MP		2,0	2,0	2,0	2,0	Rapport écrit					
Pôle Resso			TOTAL SAE :	20	20	20	20						
Pole Ressol	RSC	RSC	Pole ressources		Т	T	·		1				
1JRD1W15		R1.01	Contexte éneraétique	1,0	1,0	1,0	1,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W16		R1.02	Chauffage-ECS-Ventilation	4,0	4,0	3,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W17		R1.03	Transfert de chaleur	4,0	2,5	2,5	2,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W18		R1.04	Bases de thermodynamique	2,5	4,0	3,5	2,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W19		R1.05	Techniques constructives	1,0	1,0	1,0	0,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W20		R1.06	Energie électrique	2,5	2,5	3,5	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W21		R1.07	Dessin d'ingénierie-BIM	3,0	1,0	4,0	3,0	TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W22		R1.08	Mesure et instrumentation en énergétique	1,0	3,5	1,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W23		R1.09	Tableurs	1,5	1,5	1,5	1,5	TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W24		R1.10	Bases mathématiques pour l'énergiticien	3,5	3,0	3,0	1,5	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W25		R1.11	Méthodologie de travail universitaire	۸	lon évalue	ce seme	stre	Non évalué ce semestre	0				
1JRD1W26		R1.12	Communication	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W27		R1.13	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
1JRD1W28		R1.14	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0		0			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1JRD1W29		R1.15	Activités sportives	1,0	1,0	1,0	1,0						
		1	Total Ressources :	30	30	30	30		1				1
			TOTAL GENERAL :	50	50	50	50						

SEMESTRE 2

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		onservatio	'n
apogée	ivature	Numero F.N.	mittues des ob	2013	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
2JUD1W05		UE2.1	DIMENSIONNER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
2JUD1W06		UE2.2	OPTIMISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
2JUD1W07		UE2.3	REALISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
2JUD1W08		UE2.4	EXPLOITER	8	au moins 1	Oui	1 an	10

Code					coeff	icients		Nature de(s)	Nb	Contrôles	(Conservatio	n
apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE2.1	UE2.2	UE2.3	UE2.4		épreuves	différenciés (oui/non)	Oui/Non	Durée	Note min
ôle SAE													
	SAE		Pôle SAE										
JAD1W07			Dimensionnement des installations élémentaires de chauffage, d'ECS et de ventillation d'un bâtiment	16,0				Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
IAD1W08			Préparation de la mise en oeuvre du diagnostic énergétique d'une installation ou d'un bâtiment		16,0			Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
IAD1W09		S2.03	Préparation des documents techniques nécessaires à la rénovation d'une installation de génération et distribution de fluides (chaufferie, compresseur)			16,0		Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
IAD1W10		S2.04	Conception et réalisation d'un projet à l'aide de techniques de fabrication utilisées en génie thermique				16,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JAD1W11		S2.5	Portfolio	1	1	1	1	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JAD1W12		S2.MP	Stage / alternance Entreprise	2,0	2,0	2,0	2,0	Soutenance/Rapport/note entre	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	20	20	20	20						
ole Ressou	urces												
	RSC	RSC	Pole ressources										
JRD1W11		R2.01	Confort thermique, visuel et accoustique	3,0	5,0	2,0	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W12		R2.02	Energies renouvelables	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W13		R2.03	Thermique du bâtiment	5,0	3,5	3,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W14		R2.04	Hydraulique et aéraulique	4,5	3,5	5,0	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
IRD1W15		R2.05	Thermodynamique	3,5	4,5	3,0	4,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W16		R2.06	Circuits électriques et automatisme	1,5	1,5	5,0	5,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W17		R2.07	Mathématiques appliqués	3,5	3,0	2,5	3,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W18		R2.08	Communication	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W19		R2.09	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W20		R2.10	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10
JRD1W21		R2.11	Activités sportives	1,0	1,0	1,0	1,0						
			Total Ressources :	30	30	30	30						<u> </u>
			TOTAL GENERAL :	50	50	50	50						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 MT2E

Parcours : OPTIM (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément					cpreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					-
3JUD1W01		UE3.1	DIMENSIONNER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
3JUD1W02		UE3.2	OPTIMISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
3JUD1W03		UE3.3	REALISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
3JUD1W04		UE3.4	EXPLOITER	8	au moins 1	Oui	1 an	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature de(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	O	Conservatio	m
l'élément				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	épreuve(s)	epreuves	pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
3JAD1W01		S3.01	Dimensionnement d'installations – Préparation à leur mise en œuvre	10,0		20,0		Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JAD1W02		S3.02	Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation		20,0		20,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JAD1W03		S3.03	Intégration et dimensionnement de réseaux fluides et de leurs équipements dans une maquette numérique	10,0				Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JAD1W04		S3.PF	Portfolio	Non éva				Non évalué ce s	semestre				
			TOTAL SAE:	20	20	20	20						
Pôle Resso		1							•		1		
	RSC	RSC	Pole ressources										
3JRD1W01		R3.01	Pompes à chaleur	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W02		R3.02	Machines frigorifiques	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W03		R3.03	Études réglementaires en énergétique du bâtiment	4,0	3,0	3,0	1,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W04		R3.04	Chaufferie	3,0	2,0	3,5	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W05		R3.05	Réseaux hydrauliques et aérauliques	3,5	2,5	4,0	2,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W06		R3.06	Transferts convectif et radiatif	3,0	3,5	3,0	2,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W07		R3.07	Plan de mesurage et acquisition de données	1,0	4,0	1,0	4,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W08		R3.08	Régulation des installations	2,0	1,0	2,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W09		R3.09	Comptage carbone	1,0	1,5	1,0	1,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W10		R3.10	Bases de statistiques et de calcul financier	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W11		R3.11	Communication professionnelle	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W12		R3.12	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W13		R3.13	Projet Personnel et Professionnel	1.0	1,0	1.0	1.0	Rapport/Ecrit/or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
				1		1		 	1				

SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	O	Conservatio	'n
l'élément					cpicuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE .					
4JUD1W01		UE4.1	DIMENSIONNER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD1W02		UE4.2	OPTIMISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD1W03		UE4.3	REALISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD1W04		UE4.4	EXPLOITER	7	au moins 1	Oui	1 an	10

 Total Ressources :
 30
 30
 30
 30

 TOTAL GENERAL :
 50
 50
 50
 50

Code		Numéro P.N.	Intitulé		coeff	icients		Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	onservatio	n
apogée l'éléme	nt Nature	Numero P.N.		UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4		épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SA	E												
	SAE	SAE	Pôle SAE										

4JAD1W01		S4.01	Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	5,0		10,0		Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W02		S4.02	Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation		5,0		10,0	Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W03		S4.03	Études thermique et environnementale réglementaires sur un bâtiment en phase de conception	5,0	5,0			Rapport et/ou or	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W04		S4.PF	Portfolio	2,5	2,5	2,5	2,5	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W05		S4.MP	STAGE.OPTIM - Consolidation	12,5	12,5	12,5	12,5	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE:	25	25	25	25						i .
Pôle Resso	urces												
	RSC	RSC	Pole ressources										1
4JRD1W01		R4.01	Traitement d'air	3,5	3,5	3,5	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W02		R4.02	Bois énergie	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W03		R4.03	Solaire thermique et photovoltaïque	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W04		R4.04	Échangeurs de chaleur	3,5	3,5	3,5	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W05		R4.05	Conduction de la chaleur en régime variable	3,0	3,0	2,0	2,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W06		R4.06	Utilisation avancée des tableurs	1,0	1,0	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W07		R4.07	Statistiques	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W08		R4.08	Conduite de projets	1,0	1,0	1,5	1,5	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W09		R4.09	Communication professionnelle	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W10		R4.10	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W11		R4.11	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0	Rapport/Ecrit/or	ral				
			Total Ressources :	25	25	25	25						
			TOTAL GENERAL :	50	50	50	50						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 MT2E

Parcours : EXPLOIT (FI)

SEMESTRE 3

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		С	onservation	n
apogée	ivature	rediffer o F.i.e.	minutes des de	2013	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
3JUD4W01			DIMENSIONNER	8	au moins 1		Oui	1 an	10
3JUD4W02		UE3.2	OPTIMISER	8	au moins 1		Oui	1 an	10
3JUD4W03		UE3.3	REALISER	7	au moins 1		Oui	1 an	10
3JUD4W04		UE3.4	EXPLOITER	7	au moins 1		Oui	1 an	10
]
,				•					
			coefficients			Controles	C	onservation	on
Code						différenciés			1

					coeff	cients				Contrôles	С	onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
3JAD1W01		SAE 3.01	Dimensionnement d'installations – Préparation à leur mise en œuvre	10,0		20,0		Rapport et/ou o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JAD1W02		SAE 3.02	Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation		20,0		20,0	Rapport et/ou o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JAD4W01		SAE 3.03	Préparation à l'habilitation électrique sur des installations	10,0				Rapport et/ou o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JAD1W04		SAE 3.04	Portfolio	Non éva	lué ce se	mestre		Non évalué ce	semestre				
			TOTAL SAE :	20	20	20	20						
Pôle Resso									,				
	RSC	RSC	Pole ressources										
3JRD1W01		R3.01	Pompes à chaleur	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W02		R3.02	Machines frigorifiques	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W03		R3.03	Études réglementaires en énergétique du bâtiment	4,0	3,0	3,0	1,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W04		R3.04	Chaufferie	3,0	2,0	3,5	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W05		R3.05	Réseaux hydrauliques et aérauliques	3,5	2,5	4,0	2,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W06		R3.06	Transferts convectif et radiatif	3,0	3,5	3,0	2,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W07		R3.07	Plan de mesurage et acquisition de données	1,0	4,0	1,0	4,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W08		R3.08	Régulation des installations	2,0	1,0	2,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W09		R3.09	Comptage carbone	1,0	1,5	1,0	1,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W10		R3.10	Bases de statistiques et de calcul financier	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W11		R3.11	Communication professionnelle	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W12		R3.12	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
3JRD1W13		R3.13	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0	Rapport/Ecrit/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Table		20		30						
	<u> </u>	<u> </u>	Total Ressources :	30	30	30			L				
			TOTAL GENERAL :	50	50	50	50						

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	'n
Code apogée	ivature	Numero F.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
4JUD4W01		UE4.1	DIMENSIONNER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD4W02		UE4.2	OPTIMISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD4W03		UE4.3	REALISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD4W04		UE4.4	EXPLOITER	8	au moins 1	Oui	1 an	10

					coeffi	cients				Contrôles	С	onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	Nature de(s) épreuve(s)	Nb	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE								•					
	SAE	SAE	Pôle SAE										
4JAD1W01		SAE 4.01	Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	5,0		5,0		Ecrit et/ou Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W02		SAE 4.02	Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation		10,0		10,0	Ecrit et/ou Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD4W01		SAE 4.03	Préparation aux habilitations professionnelles sur des installations	5,0		5,0		Ecrit et/ou Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W04		SAE 4.04	Portfolio	2,5	2,5	2,5	2,5	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JAD1W05		SAE 4.05	STAGE.EXPLOIT - Consolidation	12,5	12,5	12,5	12,5	Soutenance/Ra	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	25	25	25	25						
Pôle Resso	urces							•					
	RSC	RSC	Pole ressources										
4JRD1W01		R4.01	Traitement d'air	3,5	3,5	3,5	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W02		R4.02	Bois énergie	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W03		R4.03	Solaire thermique et photovoltaïque	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W04		R4.04	Echangeurs de chaleur	3,5	3,5	3,5	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W05		R4.05	Conduction de la chaleur en régime variable	3,0	3,0	2,0	2,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10

M3C spécifiques de B.U.T. 2025/2026 Collégium Technologie

4JRD1W06	R4.06	Utilisation avancée des tableurs	1,0	1,0	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W07	R4.07	Statistiques	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W08	R4.08	Conduite de projets	1,0	1,0	1,5	1,5	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W09	R4.09	Communication professionnelle	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W10	R4.10	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
4JRD1W11	R4.11	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0	Rapport/Ecrit/	oral				
		Total Ressources	: 25	25	25	25						
		TOTAL GENERAL	: 50	50	50	50						

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme : 0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

M3C spécifiques de B.U.T. 2025/2026 Collégium Technologie

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 MT2E Parcours : EXPLOIT (Apprentissage)

SEMESTRE 3

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	conservatio	n
Code apogée	ivature	Numero P.N.	Tititules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
3JUD4W05		UE3.1	DIMENSIONNER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
3JUD4W06		UE3.2	OPTIMISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
3JUD4W07		UE3.3	REALISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
3JUD4W08		UE3.4	EXPLOITER	7	au moins 1	Oui	1 an	10

					coeff	icients				Contrôles	Conservation			
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE3.1				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini	
Põle SAE								•						
	SAE		Pôle SAE											
3JAD4W02			Dimensionnement d'installations - Préparation à leur mise en œuvre	10,0		20,0		Ecrit et/ou Rap		Non	Oui	1 an	10	
3JAD4W03			Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation		20,0		20,0	Ecrit et/ou Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JAD4W04		SAE 3.03	Préparation à l'habilitation électrique sur des installations	10,0				Ecrit et/ou Rap		Non	Oui	1 an	10	
3JAD4W05		SAE 3.04				semestr		Non évalué ce	semestre					
			TOTAL SAE :	20	20	20	20							
Põle Resso														
	RSC		Pole ressources											
3JRD4W01			Pompes à chaleur	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W02		R3.02	Machines frigorifiques	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W03			Études réglementaires en énergétique du bâtiment	4,0	3,0	3,0	1,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W04		R3.04	Chaufferle	3,0	2,0	3,5	3,0		minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W05			Réseaux hydrauliques et aérauliques	3,5	2,5	4,0		Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W06		R3.06	Transferts convectif et radiatif	3,0	3,5	3,0	2,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W07			Plan de mesurage et acquisition de données	1,0	4,0	1,0	4,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W08		R3.08	Régulation des installations	2,0	1,0	2,0	4,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W09		R3.09	Comptage carbone	1,0	1,5	1,0	1,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W10		R3.10	Bases de statistiques et de calcul financier	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W11		R3.11	Communication professionnelle	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W12		R3.12	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
3JRD4W13		R3.13	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0	Rapport/Ecrit/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
			Total Ressources :	30	30	30	30							
			TOTAL GENERAL :	50	50	50	50							

SEMESTRE 4

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb		Conservatio	n
apogée	ivature	Numero F.N.	mitues des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE CONTRACTOR OF THE CONTRACTO					
4JUD4W05		UE4.1	DIMENSIONNER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD4W06		UE4.2	OPTIMISER	7	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD4W07		UE4.3	REALISER	8	au moins 1	Oui	1 an	10
4JUD4W08		UE4.4	EXPLOITER	8	au moins 1	Oui	1 an	10

Code					coefficients		Nature		Contrôles	C	onservatio	n		
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitule	UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	de(s) depreuve(s	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini	
Põle SAE														
	SAE		Pôle SAE											
4JAD4W02		SAE 4.01	Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre	5,0	l	5,0		Ecrit et/ou Rap		Non	Oui	1 an	10	
4JAD4W03		SAE 4.02	Pliotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation	L	10,0	L	10,0	Ecrit et/ou Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JAD4W04		SAE 4.03	Préparation aux habilitations professionnelles sur des installations	5,0		5,0		Ecrit et/ou Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JAD4W05		SAE 4.04	Portfolio	2,5	2,5	2,5	2,5	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JAD4W06		SAE 4.05	STAGE.EXPLOIT - Consolidation	12,5	12,5	12,5	12,5	Soutenance/Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
			TOTAL SAE :	25	25	25	25							
Põle Ressou										,	,			
	RSC		Pole ressources				_							
4JRD4W01		R4.01	Traitement d'air	3,5	3,5	3,5	3,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W02		R4.02	Bols énergie	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W03		R4.03	Solaire thermique et photovoltaique	3,0	3,0	3,0	3,0	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W04		R4.04	Echangeurs de chaleur	3,5	3,5	3,5		Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W05		R4.05	Conduction de la challeur en régime variable	3,0	3,0	2,0	2,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W06		R4.06	Utilisation avancée des tableurs	1,0	1,0	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W07			Statistiques	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W08		R4.08	Conduite de projets	1,0	1,0	1,5	1,5	Ecrit	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W09		R4.09	Communication professionnelle	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W10		R4.10	Anglais	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit/oral	minimum 1	Non	Oui	1 an	10	
4JRD4W11		R4.11	Projet Personnel et Professionnel	1,0	1,0	1,0	1,0	Rapport/Ecrit/o	ral					
			Total Ressources :	25	25	25	25		1				1	

TOTAL GENERAL : 50 50 50 50

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : OPTIM (FI)

SEMESTRE 5

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	conservatio	n
l'élément					epieuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE					
5JUD1W01		UE5.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1	Oui	1 an	10
5JUD1W02		UE5.2	OPTIMISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10

5JUD1W02		UE5.2	JOPTIMISATION			15	au moins 1		Oui	1 an	10
Code				coeff	icients	Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	(Conservatio	on
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau x	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD1W01		Saé 5.01	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	25,0	25,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JAD1W02		Saé 5.02	Portfolio OPTIM	0,0	0,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	25	25						
Pôle Resso											
	RSC	RSC	Pole ressources								
5JRD1W01		R 5.01	Méthodologie de l'audit énergétique	0,0	2,0	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W02		R 5.02	Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	0,0	2,5	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W03		R 5.03	Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	2,0	2,0	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W04		R 5.04	Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	1,0	3,0	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W05		R 5.05	Valorisation énergétique des rejets et résidus	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W06		R 5.06	Science et technologie des filières énergétiques en développement	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W07		R 5.07	Production et distribution de vapeur	2,5	1,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W08		R 5.08	Production et distribution d'air comprimé	2,5	1,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W09		R 5.09	Production et distribution de froid	2,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W10		R 5.10	Conditionnement d'air	2,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W11		R 5.11	Installations de cogénération	2,5	1,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W12		R 5.12	Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W13		R 5.13	Chiffrage d'une affaire, d'une opération	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W14		R 5.14	Communication commerciale - conseil - relation clientèle	1,5	1,5	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W15		R 5.15	Anglais	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W16		R 5.16	Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	25	25						
			TOTAL GENERAL :	50	50						

Code apogée de		Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Conservation		
l'élément					epreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE				1	
6JUD1W01		UE6.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1	Oui	1 an	10
6JUD1W02		UE6.2	OPTIMISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10

	Code		N (D.N.		coeff	icients	Nature	Nb	différenciés (oui/non)	C	onservatio	n
	pogée de 'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
P	ôle SAE											
		SAE	SAE	Pôle SAE								

6JAD1W01		Saé 6.01	SAé du parcours : 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	40,0	40,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JAD1W02		Saé 6.02	SAé Portfolio	5,0	5,0						
6JGD1W01		STG	Stage perfectionnement	25,0	25,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	70	70						
Pôle Resso	urces										
	RSC	RSC	Pole ressources								
6JRD1W01	RSC	RSC R 6.01	Pole ressources Gestion comptable	12,0	12,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W01 6JRD1W02	RSC			12,0 12,0		Ecrit / rapport et Ecrit / rapport et		Non Non	Oui Oui	1 an 1 an	10
	RSC	R 6.01	Gestion comptable		12,0		minimum 1				
6JRD1W02	RSC	R 6.01 R 6.02	Gestion comptable Communication commerciale - conseil - relation clientèle	12,0	12,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : OPTIM (FI)

SEMESTRE 5

Code apogée de		Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
l'élément					epreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE					
5JUD1W03		UE5.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1	Oui	1 an	10
5JUD1W04		UE5.2	OPTIMISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10
								1

Code				coeff	icients	Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	Conservatio	n
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau X	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD1W03		Saé 5.01	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	25,0	25,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JAD1W04		Saé 5.02	Portfolio OPTIM	0,0	0,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	25	25						
Pôle Resso		,				1		1			
	RSC	RSC	Pole ressources								
5JRD1W17		R 5.01	Méthodologie de l'audit énergétique	0,0	2,0	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W18		R 5.02	Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	0,0	2,5	Ecrit / rapport et		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W19		R 5.03	Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	2,0	2,0	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W20		R 5.04	Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	1,0	3,0	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W21		R 5.05	Valorisation énergétique des rejets et résidus	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W22		R 5.06	Science et technologie des filières énergétiques en développement	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W23		R 5.07	Production et distribution de vapeur	2,5	1,0	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W24		R 5.08	Production et distribution d'air comprimé	2,5	1,0	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W25		R 5.09	Production et distribution de froid	2,5	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W26		R 5.10	Conditionnement d'air	2,5	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W27		R 5.11	Installations de cogénération	2,5	1,0	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W28		R 5.12	Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W29		R 5.13	Chiffrage d'une affaire, d'une opération	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W30		R 5.14	Communication commerciale - conseil - relation clientèle	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W31		R 5.15	Anglais	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W32		R 5.16	Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	25	25						
			TOTAL GENERAL :	50	50						

Code apogée de		Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
l'élément					épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE					
6JUD1W03		UE6.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1	Oui	1 an	10
6JUD1W04		UE6.2	OPTIMISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10

Code				coefficients	Nature	Nb	différenciés (oui/non)	Conservation
	B1 - A	NI Z. D. NI	1 12		J - /->	IND		

apogee de l'élément	Nature	Numero P.N.	Intitule	UE6.1	UE6.2	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE		Pôle SAE								
6JAD1W03		Saé 6.01	SAé du parcours : 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	40,0	40,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JAD1W04		Saé 6.02	SAé Portfolio	5,0	5,0						
6JGD1W02		STG	Stage perfectionnement	25,0	25,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	70	70						
Pôle Ressou	urces										
	RSC	RSC	Pole ressources								
6JRD1W04		R 6.01	Gestion comptable	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W05		R 6.02	Communication commerciale - conseil - relation clientèle	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W06		R 6.03	Projet Personnel et Professionnel	6,0	6,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	30	30				·		
			TOTAL GENERAL :	100	100						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (<u>en supplemént des M3C générales</u>)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation). L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : EXPLOIT (FI)

SEMESTRE 5

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	onservatio	n
apogée de	ivature	Numero F.N.	mitules des de	2013	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
5JUD4W01		UE5.1	REALISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10
5JUD4W02		UE5.2	EXPLOITATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10

				coeffi	cients			Controles	C	onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											_
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD4W01		S5.01	SAé du parcours : Accompagnement d'une entreprise à la mise en place d'un plan de maintenance de ses installations qui soit compatible avec leur exploitation	25,0	25,0	Soutenance/ Rapp	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JAD1W02		S5.02	SAé Portfolio	0,0	0,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	25	25						
Pôle Resso						•	1				
	RSC	RSC	Pole ressources								
5JRD4W01		R 5.01	Législation des marchés	3,5	1,0	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
5JRD4W02		R 5.02	Suivi économique des travaux	4,0	0,0	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
5JRD4W03		R 5.03	Organisation et planification	4,0	0,0	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W04		R 5.04	Management de proximité-encadrement d'équipe	3,5	1,5	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W05		R 5.05	Technologies et exploitation des centrales	2,0	4,5	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W06		R 5.06	Contrats d'exploitation	0,0	2,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W07		R 5.07	Outils stratégique et méthodologique pour exploitation	0,0	3,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W08		R 5.08	Pilotage des installations, GTC et GMAO	1,0	2,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W09		R 5.09	Technologies exploitation des utilités industrielles	1,5	4,5	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W10		R 5.10	QHSE	2,5	2,5	Ecrit / rapport et/e		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W19		R 5.14	Communication commerciale - conseil - relation client.	1,0	1,0	Ecrit / rapport et/e		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W20		R 5.15	Anglais	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W21		R 5.16	Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	25	25						
			TOTAL GENERAL :	50	50						

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	C	Conservatio	n
apogée de	Nature	Numero P.N.	minules des de	ECIS	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
6JUD4W01		UE6.1	REALISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10
6JUD4W02	_	UE6.2	EXPLOITATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10

				coeffi	cients			Contrôles	(Conservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
6JAD4W01			SAé du parcours : Accompagnement d'une entreprise à la mise en place d'un plan de maintenance de ses installations qui soit compatible avec leur exploitation	40,0	40,0	Soutenance/ Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JAD1W02		Saé 6.02	Portfolio	5,0	5,0						
6JGD1W01			Stage perfectionnement	25,0	25,0	Soutenance/Rapport/i	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	70	70						
Pôle Resso	urces					•	•				
	RSC	RSC	Pole ressources								
6JRD1W01		R 6.01	Gestion comptable	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10

M3C spécifiques de B.U.T. Collégium Technologie

2025/2026

6JRD1W02	R 6.02	Communication commerciale-conseil-relation clientèle	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/e	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W03	R 6.03	Projet Personnel et Professionnel	6,0	6,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
		Total Ressources :	30	30						
		TOTAL GENERAL :	100	100						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : EXPLOIT (APP)

SEMESTRE 5

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb	C	Conservatio	n
apogée de	ivature	Numero F.N.	Tititules des DE	2013	épreuves	Oui/Non	Durée	Note mini
5JUD4W03		UE5.1	REALISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10
5JUD4W04		UE5.2	EXPLOITATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10

				coeffi	cients			Controles	C	onservatio	n
Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											_
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD4W02	5JUD4W03	S5.01	SAé du parcours : Accompagnement d'une entreprise à la mise en place d'un plan de maintenance de ses installations qui soit compatible avec leur exploitation	25,0	25,0	Soutenance/ Rapport et/ou oral Notation par entreprise	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JAD4W03	5JUD4W04	S5.02	SAé Portfolio	0,0	0,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	25	25						
Pôle Resso			I	1	1	I		T T			
	RSC	RSC	Pole ressources	0.5	4.0				0.1		10
5JRD4W11		R 5.01	Législation des marchés	3,5	1,0	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
5JRD4W12		R 5.02	Suivi économique des travaux	4,0	0,0	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
5JRD4W13		R 5.03	Organisation et planification	4,0	0,0	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
5JRD4W14		R 5.04	Management de proximité-encadrement d'équipe	3,5	1,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W15		R 5.05	Technologies et exploitation des centrales	2,0	4,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W16		R 5.06	Contrats d'exploitation	0,0	2,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W17		R 5.07	Outils stratégique et méthodologique pour exploitation	0,0	3,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W18		R 5.08	Pilotage des installations, GTC et GMAO	1,0	2,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W19		R 5.09	Technologies exploitation des utilités industrielles	1,5	4,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W20		R 5.10	QHSE	2,5	2,5	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W30		R 5.14	Communication commerciale - conseil - relation client.	1,0	1,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W31		R 5.15	Anglais	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W32		R 5.16	Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5	Ecrit / rapport et/o		Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	25	25	• • •					
			TOTAL GENERAL :	50	50						

SEMESTRE 6

Code	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE		ECTS	Nb		C	Conservatio	n
apogée de	Nature	Numero P.N.	Thittules des DE		ECIS	épreuves		Oui/Non	Durée	Note mini
6JUD4W03		UE6.1	REALISATION		15	au moins 1		Oui	1 an	10
6JUD4W04		UE6.2	EXPLOITATION		15	au moins 1		Oui	1 an	10
				coefficients			Contrôles	(Conservatio	n

coefficients

Conservation

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversau	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
6JAD4W02		Saé 6.01	SAé du parcours : Accompagnement d'une entreprise à la mise en place d'un plan de maintenance de ses installations qui soit compatible avec leur exploitation	40,0	40,0	Soutenance/ Rapport et/ou oral Notation par entreprise	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JAD1W04		Saé 6.02	Portfolio	5,0	5,0						
6JGD1W02			Stage perfectionnement	25,0	25,0	Soutenance/Rapport/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	70	70						
Pôle Resso	urces										
	RSC	RSC	Pole ressources								
6JRD1W04		R 6.01	Gestion comptable	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W05		R 6.02	Communication commerciale-conseil-relation clientèle	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W06	<u> </u>	R 6.03	Projet Personnel et Professionnel	6,0	6,0	Ecrit / rapport et/o	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	30	30						
		•	TOTAL CENERAL .	100	100		•				

TOTAL GENERAL : 100 100

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : OPTIM (FI)

SEMESTRE 5

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE			ECTS	Nb épreuves		C	onservatio	'n
l'élément							cpicuves		Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE								
5JUD1W01	O.L	UE5.1	DIMENSIONNEMENT			15	au moins 1		Oui	1 an	10
5JUD1W02		UE5.2	OPTIMISATION				au moins 1		Oui	1 an	10
Code				coeff	icients	Nature	Nb	Contrôles différenciés (oui/non)	C	onservatio	n
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE5.1	UE5.2	de(s) épreuve(s)	épreuves	pour éléments transversau x	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD1W05		Saé 5.01	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	VA	VA			Non	Oui	1 an	Sans objet
5JAD1W06		Saé 5.02	Portfolio OPTIM	VA	VA			Non	Oui	1 an	Sans objet
			TOTAL SAE :	0	0						
Pôle Resso				1	1	1		ı	ı		1
	RSC	RSC R1.03	Pole ressources			D 1.7					- 10
5JRD1W33		R1.03	Transfert de chaleur	2,0	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W34		R1.07	Bases de thermodynamique Dessin d'ingénierie-BIM	2,0	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W35		R2.04	Hydraulique et aéraulique	2,0	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W36		R2.04	Circuits électriques et automatisme	2,0	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui Oui	1 an	10
5JRD1W37		R4.03	Solaire thermique et photovoltaïque	2,0	1,5 1,5	Ecrit / rapport et/		Non Non	Oui	1 an 1 an	10 10
5JRD1W38		R4.04	Echangeur de chaleur	2,0	· ·	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W39 5JRD1W40		R 5.01	Méthodologie de l'audit énergétique	0,0	1,5 2,0	Ecrit / rapport et/ Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
		R 5.02	Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	0,0	2,5	**		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W41 5JRD1W42		R 5.03	Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	2,0	2,0	Ecrit / rapport et/ Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W42 5JRD1W43		R 5.04	Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique (S5)	2,5	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JRD1W43		R 5.05	Valorisation énergétique des rejets et résidus	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/		Non	Oui	1 an	10
5JKD1W44		K 3.03	valorisation energetique des rejets et residus	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	INOTI	Oui	I all	10
						+					+
						+					+
		1				+					
		<u> </u>				1					†
						1					<u> </u>
						<u> </u>				_	
								_		-	

Total Ressources :

20

20

TOTAL GENERAL :

20

SEMESTRE 6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Conser		n
l'élément					срісичез	Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE					i
En cours		UE6.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1	Oui	1 an	10
En cours		UE6.2	OPTIMISATION	15	au moins 1	Oui	1 an	10
								i I
								i I

Code				coeff	icients	Nature	Nb	différenciés (oui/non)	Conservation		
apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	de(s) épreuve(s)	épreuves	elements	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
En cours			SAé du parcours : 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	VA	VA			Non	Oui	1 an	Sans objet
En cours		Saé 6.02	SAé Portfolio	VA	VA						
En cours		STG	Stage perfectionnement	20,0	20,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	20	20						

Pôle Ressources

FUIE RESS	Juices										
	RSC	RSC	Pole ressources								
En cours		R 5.04	Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique (S6)	0,0	4,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.06	Science et technologie des filières énergétiques en développement	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.07	Production et distribution de vapeur	2,5	1,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.08	Production et distribution d'air comprimé	2,5	1,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.09	Production et distribution de froid	2,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.10	Conditionnement d'air	2,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.11	Installations de cogénération	2,5	1,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.12	Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée	1,0	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 5.13	Chiffrage d'une affaire, d'une opération	1,0	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 6.01	Gestion comptable	1,0	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
En cours		R 6.02	Communication commerciale et entrepreneuriat	1,0	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	18	18						

TOTAL GENERAL

38

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplemént des M3C générales)

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

sans objet

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'évenement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 1

						Contrôles	(Conservat	ion			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différenci és (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini	Capita lisatio n à 10	Point Jury	Ajust emen t
1JUF1M13	UE	UE1.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environneme	nt							oui	oui	
1JEF1M23	EC	Pôle Ressource UE 1.1										
1JRF1M14	RSC	R1.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	1		NON	NON				<u> </u>	oui
1JRF1M48	RSC	R1.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M16	RSC	R1.03 Ressources humaines	écrit et/ou oral	1		NON	NON				<u> </u>	oui
1JRF1M17	RSC	R1.04 Management d'activités	écrit et/ou ora	1		NON	NON				<u> </u>	oui
1JRF1M18	RSC	R1.05 Environnement sociologique	écrit et/ou ora	1		NON	NON				<u> </u>	oui
1JRF1M26	RSC	R1.15 Projet Personnel et Professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JEF1M22	EC	Pôle SAE UE 1.1										
1JAF1M05	SAE	SAE 1.1 Situer une organisation dans son environnement	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE									
1JUF1M14	UE	UE1.2 Aider à la prise de décision								oui	oui	
1JEF1M25	EC	Pôle Ressource UE 1.2										
1JRF1M49	RSC	R1.06 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M19	RSC	R1.07 Comptabilité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M20	RSC	R1.08 Outils mathématiques de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M21	RSC	R1.09 Outils numériques de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M50	RSC	R1.10 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M26	RSC	R1.15 Projet Personnel et Professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JEF1M25	EC	Pôle SAE UE 1.2										
1JAF1M07	SAE	SAE 1.2 Mettre en oeuvre une organisation comptable et fiscale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE			NON	NON					oui
1JUF1M15	UE	UE1.3 Piloter les relations avec les parties prenantes								oui	oui	
1JEF1M27	EC	Pôle Ressource UE 1.3										
1JRF1M51	RSC	R1.11 Gestion de projet	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M25	RSC	R1.12 Psychologie sociale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M52	RSC	R1.13 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M53	RSC	R1.14 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M26	RSC	R1.15 Projet Personnel et Professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JXF1M02	CHOI	R1.16 LV2										
1JMF1M17	MATI	Allemand	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JMF1M18	MATI	Espagnol	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JMF1M19	MATI	FLVE	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M54	RSC	R1.17 Outils numériques de communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON			1		oui
1JRF1M55	RSC	R1.18 Aide à la réussite	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
13EF1M27	EC	Pôle SAE UE 1.3	cc. ic cc/ou ora:			11011	INOIN					- Gai
1JAF1M08	SAE	SAE 1.3 Construire une posture professionnelle	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE			14014	NON					our

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 1

						Contrôles		Conservat	ion			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différenci és (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini	Capita lisatio n à 10	Point Jury	Ajust emen t
1JUF1M10	UE	UE1.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnemen	t							oui	oui	
1JEF1M19	EC	Pôle Ressource UE 1.1										
1JRF1M01	RSC	R1.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M40	RSC	R1.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M03	RSC	R1.03 Ressources humaines	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M04	RSC	R1.04 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M05	RSC	R1.05 Environnement sociologique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M13	RSC	R1.15 Projet Personnel et Professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JEF1M01	EC	Pôle SAE UE 1.1										
1JAF1M01	SAE	SAE 1.1 Situer une organisation dans son environnement	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JAF1M02	SAE	SAE Porfolio	NE									
1JUF1M11	UE	UE1.2 Aider à la prise de décision								oui	oui	
1JEF1M20	EC	Pôle Ressource UE 1.2										
1JRF1M41	RSC	R1.06 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M06	RSC	R1.07 Comptabilité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M07	RSC	R1.08 Outils mathématiques de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M08	RSC	R1.09 Outils numériques de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M42	RSC	R1.10 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M13	RSC	R1.15 Projet Personnel et Professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JEF1M03	EC	Pôle SAE UE 1.2										
1JAF1M03	SAE	SAE 1.2 Mettre en oeuvre une organisation comptable et fiscale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JAF1M02	SAE	SAE Porfolio	NE			NON	NON					oui
1JUF1M12	UE	UE1.3 Piloter les relations avec les parties prenantes								oui	oui	
1JEF1M21	EC	Pôle Ressource UE 1.3										
1JRF1M43	RSC	R1.11 Gestion de projet	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M12	RSC	R1.12 Psychologie sociale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M44	RSC	R1.13 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M45	RSC	R1.14 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M13	RSC	R1.15 Projet Personnel et Professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JXF1M01	CHOI	R1.16 LV2										1
1JMF1M06	MATI	Allemand	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JMF1M07	MATI	Espagnol	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JMF1M08	MATI	FLVE	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M46	RSC	R1.17 Outils numériques de communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JRF1M47	RSC	R1.18 Aide à la réussite	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JEF1M05	EC	Pôle SAE UE 1.3										
1JAF1M04	SAE	SAE 1.3 Construire une posture professionnelle	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
1JAF1M02	SAE	SAE Porfolio	NE									

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 2

						Contrôles	(Conservati	on			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve	différenci és	Oui/No	Durée	Note	Capitali sation	Point Jury	Ajuste ment
			op. out 0 (3)	оргоштов	minimum	(oui/non)	n	Duree	mini	à 10	Su. y	masse
2JUF1M13	UE	UE2.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnemen	t							oui	oui	
2JEF1M22	EC	Pôle Ressource UE 2.1										
2JRF1M14	RSC	R2.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M48	RSC	R2.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M16	RSC	R2.03 Ressources humaines	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M17	RSC	R2.04 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M26	RSC	R2.14 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JEF1M07	EC	Pôle SAE UE 2.1										
2JAF1M04	SAE	SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JAF1M05	SAE	SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JUF1M14	UE	UE2.2 Aider à la prise de décision								oui	oui	
2JEF1M23	EC	Pôle Ressource UE 2.2										
2JRF1M49	RSC	R2.05 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M18	RSC	R2.06 Comptabilité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M19	RSC	R2.07 Outils mathématiques de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M20	RSC	R2.08 Outils numériques de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M21	RSC	R2.09 Contrôle de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M22	RSC	R2.10 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M26	RSC	R2.14 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JEF1M09	EC	Pôle SAE UE 2.2	ecrit et/ou oral	1		NUN	NON					Oui
2JAF1M04	SAE	SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JAF1M04 2JAF1M05	SAE			1			NON					oui
2JAF1M05 2JAF1M06	SAE	SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance				NON						
		SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON				<u> </u>	oui
2JUF1M15	UE	UE2.3 Piloter les relations avec les parties prenantes								oui	oui	├ ──
2JEF1M11	EC	Pôle Ressource UE 2.3										
2JRF1M50	RSC	R2.11 Psychologie sociale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M51	RSC	R2.12 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M52	RSC	R2.13 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M26	RSC	R2.14 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JXF1M02	RSC	R2.15 LV2										├
2JMF1M15	MATI	Allemand	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JMF1M16	MATI	Espagnol	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JMF1M17	MATI	FLVE	écrit et/ou ora	1		NON	NON					oui
2JRF1M53	RSC	R2.16 Outils numériques de communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M54	RSC	R2.17 Conception et méthodes d'enquêtes	écrit et/ou oral	1		NON	NON			ļ		oui
2JRF1M55	RSC	R2.18 Gestion de projet	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
2JRF1M24	RSC	R2.19 Aide à la réussite	NE									<u> </u>
2JEF1M24	EC	Pôle SAE UE 2.3										<u></u>
2JAF1M04	SAE	SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui
		I	1			HON				1		oui
2JAF1M05	SAE	SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance	ecrit et/ou oral	1		NON	NON					Oui
	SAE SAE	SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance SAE Porfolio	écrit et/ou oral écrit et/ou oral	1		NON	NON					oui

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : Par décision du jury, après proposition de la commission

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 2

Code APOGE Nature Libotle element Pature de Operative						 Contrôles		Conservat	ion			
2216F1M9 EC Pole Resource LE 2.1	ode APOGE	Nature	Libellé élément			différenci és		Durée		Capitali sation à 10	Point Jury	Ajuste ment masse
2.JRF1M01	2JUF1M10	UE	UE2.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnemen	t						oui	oui	
2.JRF1MAO	2JEF1M19	EC	Pôle Ressource UE 2.1									
2.JRF1M03	2JRF1M01	RSC	R2.01 Environnement économique	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2JRF1M04	2JRF1M40	RSC	R2.02 Environnement juridique	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2JRF1M13 RSC R2.14 Projet personnel et professionnel	2JRF1M03	RSC	R2.03 Ressources humaines	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
228F1891 EC Pole SAE UE 2.1 SAE 2.0 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON NON	2JRF1M04	RSC	R2.04 Management d'activités	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2JAF1MO1 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation Rerit et/ou oral 1 NON NON NON	2JRF1M13	RSC	R2.14 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2JAF1MO2 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance écrit et/ou oral 1	2JEF1M01	EC	Pôle SAE UE 2.1									
2JAF1MO2 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance écrit et/ou oral 1	2JAF1M01	SAE	SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2JAF1MO3 SAE SAE Porfolio SAE SAE Porfolio SAE SAE Stage SAE			i									oui
2.JTF1MO1 SAE SAE Stage	2JAF1M03	SAE	i		1	NON	NON					oui
23JEF1M20 EC Pôle Ressource UE 2.2 Pole Ressource UE 2.3 Pole Ressou												oui
2JEF1M28 EC		_								oui	oui	
2JRF1M41 RSC R2.05 Fiscalité écrit et/ou oral 1												
2JRF1M05 RSC R2.06 Comptabilité écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M06 RSC R2.07 Outils mathématiques de gestion écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M07 RSC R2.08 Outils numériques de gestion écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M08 RSC R2.09 Contrôle de gestion écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M09 RSC R2.09 Contrôle de gestion écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M09 RSC R2.10 Finance écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M13 RSC R2.10 Finance écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M09 RSC R2.10 Finance écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M01 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1M02 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1M03 SAE SAE 2.01 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1M03 SAE SAE Porfolio écrit et/ou oral 1 NON NON 2JJF1M01 SAE SAE SAE (2D I Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON 2JJF1M01 SAE SAE SAE (2D I Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON 2JJF1M01 SAE SAE SAE (2D I Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON 2JJF1M01 SAE SAE SAE (2D I Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON 2JJF1M01 SAE SAE SAE (2D Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON 2JJF1M03 RSC R2.11 Psychologies ociale				écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2.000 2.00												oui
2JRF1MO7 RSC R2.08 Outils numériques de gestion écrit et/ou oral 1 NON NON			,									oui
2JRF1M08												oui
2JRF1M09 RSC R2.10 Finance écrit et/ou oral 1 NON NON 2JF1M13 RSC R2.14 Projet personnel et professionnel écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JF1M05 EC Pôle SAE UE 2.2 2JAF1M01 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M02 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performanceécrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M03 SAE SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performanceécrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M03 SAE			, ,									oui
2JRF1M13 RSC R2.14 Projet personnel et professionnel écrit et/ou oral 1 NON NON 2JRF1M05 EC Pôle SAE UE 2.2 2JAF1M01 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1M02 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performanceécrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M03 SAE SAE SAE Porfolio et de crit et/ou oral 1 NON NON NON NON 2JAF1M03 SAE			Ü									oui
2JEF1M05 EC Pôle SAE UE 2.2 2JAF1M01 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1M02 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performanceécrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M03 SAE SAE Porfolio écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M03 SAE SAE Porfolio écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1M01 SAE SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON NON 2JAF1M01 SAE SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON NON NON NON NON NON NON N												oui
2JAF1MO1 SAE SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1MO2 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Porfolio écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON NON NON NON NON NON NON N				ecrit et/ou ora.		NUN	NON					oui
2JAF1MO2 SAE SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performanceécrit et/ou oral 1 NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Porfolio écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO3 SAE SAE Stage écrit et/ou oral 1 NON NON NON NON 2JAF1MO3 EC Pôle Ressource UE 1.3 NON NON NON 2JAF1MO3 RSC R2.11 Psychologie sociale écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO4 RSC R2.12 Expression/communication écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO4 RSC R2.13 Anglais appliqué aux affaires écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO4 RSC R2.14 Projet personnel et professionnel écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JAF1MO4 RSC R2.15 LV2 NON NON NON NON NON NON NON NON NON NO				écnit et/eu ene	- 1	NON	NON					oui
2JAF1M03 SAE SAE Porfolio SAE SAE SAE STAGE											oui	
2JTF1M01 SAE SAE Stage												oui
23UF1M12 UE UE2.3 Piloter les relations avec les parties prenantes												
2JEF1M05 EC Pôle Ressource UE 1.3			· ·	ecrit et/ou ora.	1	NON	NON					oui
2JRF1M42										oui	oui	
2JRF1M43												
2JRF1M44												oui
2JRF1M13 RSC R2.14 Projet personnel et professionnel derit et/ou oral 1 NON												oui
2JXF1M01 RSC R2.15 LV2												oui
2JMF1M05 MATI Allemand decrit et/ou oral 1				écrit et/ou ora.	1	NON	NON					oui
2JMF1M06												
JJMF1M07 MATI FLVE												oui
2JRF1M45 RSC R2.16 Outils numériques de communication écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JRF1M46 RSC R2.17 Conception et méthodes d'enquêtes écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JRF1M47 RSC R2.18 Gestion de projet écrit et/ou oral 1 NON NON RSC R2.19 Aide à la réussite NE NE NE 23EF1M05 EC Pôle SAE UE 2.3												oui
2JRF1M46 RSC R2.17 Conception et méthodes d'enquêtes écrit et/ou oral 1 NON NON NON 2JRF1M47 RSC R2.18 Gestion de projet écrit et/ou oral 1 NON NON NON RSC R2.19 Aide à la réussite NE NE NE 2 23EF1M05 EC Pôle SAE UE 2.3 NE												oui
2JRF1M47 RSC R2.18 Gestion de projet écrit et/ou oral 1 NON NON RSC R2.19 Aide à la réussite NE NE 2JEF1M05 EC Pôle SAE UE 2.3 NE												oui
RSC R2.19 Aide à la réussite NE 23EF1M05 EC Pôle SAE UE 2.3												oui
2JEF1M05 EC Pôle SAE UE 2.3	2JRF1M47		. ,		1	NON	NON			}		oui
				NE						ļ		
2 JAF1MO1 SAF SAF 2 O1 Contribuer à la gestion d'une organisation écrit et/ou oral 1 MON MON MON												
	2JAF1M01	SAE	SAE 2.01 Contribuer à la gestion d'une organisation	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui
2JAF1MO2 SAE SAE 2.02 Identifier l'impact des décisions de gestion sur la performance decrit et/ou oral 1 NON NON				écrit et/ou ora	1					ļ		oui
2JAF1M03 SAE SAE Porfolio écrit et/ou oral 1 NON NON	2JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou ora	1	NON	NON			ļ		oui
2JTF1MO1 SAE SAEStage écrit et/ou oral 1 NON NON	2JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou ora	1	NON	NON					oui

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : Par décision du jury, après proposition de la commission

Intitulé du B.U.T. : Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : CONTROLE DE GESTION ET PILOTAGE DES PERFORMANCES (CG2P)

SEMESTRE 3

						Contrôles		Conservati	ion			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s)	Nb	Coef. Épreuve	différencié	Oui/No		Note	Capitalisatio		
			épreuve(s)	épreuves	minimum	s (oui/non)	n	Durée	mini	n	Point jury	Ajustement
3JUF4M01	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement								OUI	OUI	
3JEF4M02	EC	Pôle Ressource UE 3.1										
3JRF1M01	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M02	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M03	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JEF4M01	EC	Pôle SAE UE 3.1										
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF4M01	SAE	SAE 3.CG2P.02 Participer au diagnostic général	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE									
3JUF4M02	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision								OUI	OUI	
3JEF4M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2										
3JRF1M04	RSC	R3.04 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M05	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M06	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M07	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JEF4M03	EC	Pôle SAE UE 3.2	cci ic cc/ou orus			11011	11011					
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF4M01	SAE	SAE 3.CG2P.02 Participer au diagnostic général	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE			NON	IVOIV					
3JUF4M03	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes	IVE							OUI	OUI	
3JEF4M06	FC	Pôle Ressource UE 3.3								00.	00.	
3JRF1M08	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M09	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
33XF1M01	RSC	R3.20 LV2		1		NON	NON					OUI
33EF4M05	EC	Pôle SAE UE 3.3	écrit et/ou oral	1		NUN	NUN					OUI
	SAE	i		1								OUI
3JAF1M01		SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral			NON	NON					OUI
3JAF4M01	SAE	SAE 3.CG2P.02 Participer au diagnostic général	écrit et/ou oral	1		NON	NON			-		001
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE			-				OUI	OUI	
3JUF4M04	UE	UE 3.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion				-				001	001	
3JEF4M06	EC	Pôle Ressource UE 3.4										
3JRF4M01	RSC	R3.CG2P.11 Contrôle de gestion : comptabilité de gestion approfondie	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
		R3.CG2P.12 Contrôle de gestion : initiation à la gestion budgétaire										OUI
3JRF4M02	RSC		écrit et/ou oral	1		NON	NON					
3JEF4M07	EC	Pôle SAE UE 3.4										
3JAF4M01	SAE	SAE 3.CG2P.02 Participer au diagnostic général	écrit et/ou oral	1	ļ	NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE									
3JUF4M05	UE	UE3.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue des performant	es									
3JEF4M10	EC	Pôle Ressource UE 3.5								OUI	OUI	
3JRF4M03	RSC	R3.CG2P.13 Management des opérations et pilotage de la performance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
		R3.CG2P.14 Initiation à la participation et au développement d'un système										OUI
3JRF4M04	RSC	décisionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					001
3JEF4M09	EC	Pôle SAE UE 3.5										
3JAF4M01	SAE	SAE 3.CG2P.02 Participer au diagnostic général	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE									

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations FI

SEMESTRE 4

						Contrôles		Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
4JUF4M01	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
4JEF4M02	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
4JRF1M01	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JRF1M02	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JRF1M03	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JEF4M01	EC	Pôle SAE UE 4.1							
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JAF4M01	SAE	SAE 4.CG2P.02 Construire en vue de la mise en œuvre les outils de suivi de				NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF4M02	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision							
4JEF4M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
4JRF1M04	RSC	R4.04 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF4M03	EC	Pôle SAE UE 4.2	20,10 00,00				11011		
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF4M01	SAE	SAE 4.CG2P.02 Construire en vue de la mise en œuvre les outils de suivi de				NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE PONONO	écrit et/ou oral			NON	NON		
431F1M01 43UF4M03	UE	UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	ecrit et/ou orai			INOIN	INOIN		
430F4M06	EC	Pôle Ressource UE 4.3							
4JEF4M06 4JRF1M05	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires				NON			
4JRF1M06 4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral				NON		
4JXF1M01	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral écrit et/ou oral			NON NON	NON NON		
			ecrit et/ou oral	. 1		NON	NON		-
4JEF4M05	EC	Pôle SAE UE 4.3	(1 t t (NON	NON		
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation				NON	NON		-
4JAF4M01	SAE	SAE 4.CG2P.02 Construire en vue de la mise en œuvre les outils de suivi de				NON	NON		-
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		-
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JUF4M04	UE	UE 4.4 Concevoir des outils de contrôle de gestion							
4JEF4M08	EC	Pôle Ressource UE 4.4							
4JRF4M01	RSC	R4.CG2P.08 Contrôle de gestion : prise en compte de l'aléa	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4 IDE 41400	DCC	R4.CG2P.09 Contrôle de gestion : Gestion prévisionnelle approfondie	(NON	NON		
4JRF4M02	RSC EC	DOL- CAELIE A A	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF4M07		Pôle SAE UE 4.4							-
4JAF4M01	SAE	SAE 4.CG2P.02 Construire en vue de la mise en œuvre les outils de suivi de	· ·			NON	NON		-
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	†		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JUF4M05	UE	UE4.5 Mettre en œuvre des leviers d'amélioration continue des performanc	es						——
4JEF4M10	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
4JRF4M03	RSC	R4.CG2P.10 Management des opérations approfondi	écrit et/ou oral			NON	NON		——
4JRF4M04	RSC	R4.CG2P.11 Initiation au pilotage de la performance	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF4M05	RSC	R4.CG2P.12 Gestion et pilotage établissement public	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JEF4M09	EC	Pôle SAE UE 4.5							
4JAF4M01	SAE	SAE 4.CG2P.02 Construire en vue de la mise en œuvre les outils de suivi de	1			NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		L

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

GESTION COMPTABLE FISCALE ET FIANCIERE (GC2F)

SEMESTRE 3

						Contrôles	(Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
3JUF1M06	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
3JEF1M12	EC	Pôle Ressource UE 3.1							
3JRF1M15	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JRF1M16	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M17	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JEF1M11	EC	Pôle SAE UE 3.1							
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M05	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						
3JUF1M07	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision							
3JEF1M13	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
3JRF1M18	RSC	R3.04 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M19	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M20	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M21	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JEF1M13	EC	Pôle SAE UE 3.2	20, 20, 60, 60, 61	1			110.1		
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M05	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE	-		NOIT	14014		
3JUF1M08	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes	INL.						
3JEF1M16	EC	Pôle Ressource UE 3.3							
3JRF1M22	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M23	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JXF1M02	RSC	R3.20 LV2	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JEF1M15	EC	Pôle SAE UE 3.3	ecrit et/ou orai	1		INOIN	INOIN		
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M04 3JAF1M05	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	·			NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral NE	1		NON	NON		
3JUF1M09	UE	UE 3.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation	NE.						
3JEF1M18	EC	Pôle Ressource UE 3.4							
3)ELIMI8	EC	R3.GC2F.11 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de							
3JRF1M25	RSC	l'IR	écrit et/ou oral	1		NON	NON		i
SJKF IIVIZS	NGC	I IX	ecrit et/ou orai	1		INOIN	INOIN		
3JRF1M26	RSC	R3.GC2F.12 Comptabilité : Technique approfondie et révision comptable	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		i
3JEF1M18	EC	Pôle SAE UE 3.4	ecric ec/ou oral	-		IVOIV	IVOIV		
3JAF1M05	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE	-		IVOIV	IVOIV		
3JUF1M10	UE	UE3.5 Evaluer l'activité de l'organisation	INC						
3JEF1M20	EC	Pôle Ressource UE 3.5							
3JRF1M27	RSC	R3.GC2F.13 Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision de BFRE	ácnit at/au1	1		NON	NON		
	EC	DAIO CAELIE 2 E	écrit et/ou oral	1		NUN	NUN		
3JEF1M19		Pôle SAE UE 3.5	f 2 t t / 2	-		NON	NON		
3JAF1M05	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE			<u> </u>			

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T. : Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTION COMPTABLE FISCALE ET FIANCIERE (GC2F)

SEMESTRE 3

						Contrôles	(Conservat	ion			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini	Capitalisatio n	Point jury	Ajustement
3JSF1M01	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement								OUI	OUI	
3JEF1M02	EC	Pôle Ressource UE 3.1										
3JRF1M01	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M02	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M03	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF1M01	EC	Pôle SAE UE 3.1										
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M02	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE			11011	11011					
33UF1M02	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision	INC							OUI	OUI	
3JEF1M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2								001	001	
3JRF1M04 3JRF1M04	RSC	R3.04 Fiscalité	ásnit at/au	1		NON	NON		 			OUI
3JRF1M04 3JRF1M05	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou ora				NON			1		OUI
			écrit et/ou ora	1		NON						OUI
3JRF1M06	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou ora	1		NON	NON					
3JRF1M07	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF1M03	EC	Pôle SAE UE 3.2										
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M02	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE									
3JUF1M03	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes								OUI	OUI	
3JEF1M06	EC	Pôle Ressource UE 3.3										
3JRF1M08	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M09	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JXF1M01	RSC	R3.20 LV2	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF1M05	EC	Pôle SAE UE 3.3										OUI
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M02	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE	_								
3JUF1M04	UE	UE 3.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation								OUI	OUI	
3JEF1M08	EC	Pôle Ressource UE 3.4										
3321 11100	LC	R3.GC2F.11 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprises relevant de										
3JRF1M11	RSC	l'IR	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M12	RSC	R3.GC2F.12 Comptabilité : Technique approfondie et révision comptable	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF1M07	EC	Pôle SAE UE 3.4										
3JAF1M02	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE									
3JUF1M05	UE	UE3.5 Evaluer l'activité de l'organisation								OUI	OUI	
3JEF1M10	EC	Pôle Ressource UE 3.5										
3JRF1M13	RSC	R3.GC2F.13 Finance : Diagnostic financier approfondi et prévision de BFRE	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF1M09	EC	Pôle SAE UE 3.5										OUI
	SAE	SAE 3.GC2F.02 Etablir le diagnostic financier d'une entreprise	écrit et/ou ora	1		NON	NON			1		OUI
3JAF1M02												

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTIONCOMPTABLE FISCALE ET FINANCIERE (GC2F)

SEMESTRE 4

					06	Contrôles	(Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	EC	Pôle SAE UE 4.1							
	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral			NON	NON		
	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision	cci ic cc/ou oiui			14014	NON		
	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
	RSC	R4.04 Traitement numérique des données		1		NON	NON		
	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
			écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	EC	Pôle SAE UE 4.2							
	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation				NON	NON		
	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral			NON	NON		
	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	UE	UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation							
	EC	Pôle Ressource UE 4.3							
	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
	EC	Pôle SAE UE 4.3							
	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	UE	UE 4.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation							
	EC	Pôle Ressource UE 4.4							
	RSC	R4.GC2F.08 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprise relevant de l'IS	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.GC2F.09 Comptabilité : Technique approfondie et révision comptable	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
	EC	Pôle SAE UE 4.4							
	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	UE	UE4.5 Evaluer l'activité de l'organisation							
	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
	RSC	R4.GC2F.10 Contrôle de gestion : Gestion budgétaire	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R4.GC2F.11 Finance : Politique de financement	écrit et/ou oral			NON	NON		
	EC	Pôle SAE UE 4.5							
	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
	JAL	SAL I GITORO	cci ir er/on olgi	1		INOIN	IVOIV		├──

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTIONCOMPTABLE FISCALE ET FINANCIERE (GC2F)

SEMESTRE 4

						Contrôles		Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
4JUF1M01	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
4JEF1M02	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
4JRF1M01	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M02	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M03	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF1M01	EC	Pôle SAE UE 4.1	cc. 1c cc, ou o. u.	1			11011		
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M02	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF1M02	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision	ecrit et/ou orai	1		INOIN	INOIN		
4JUF1M02 4JEF1M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
	RSC	R4.04 Traitement numérique des données		1		NON	NON		
4JRF1M04 4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral				NON		
			écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF1M03	EC	Pôle SAE UE 4.2							
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation				NON	NON		-
4JAF1M02	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		-
4JUF1M03	UE	UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation							-
4JEF1M06	EC	Pôle Ressource UE 4.3							—
4JRF1M05	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M06	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JXF1M01	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF1M05	EC	Pôle SAE UE 4.3							
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M02	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF1M04	UE	UE 4.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation							
4JEF1M08	EC	Pôle Ressource UE 4.4							
4JRF1M08	RSC	R4.GC2F.08 Fiscalité : Imposition du résultat des entreprise relevant de l'IS	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M09	RSC	R4.GC2F.09 Comptabilité : Technique approfondie et révision comptable	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF1M07	EC	Pôle SAE UE 4.4							
4JAF1M02	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		<u> </u>
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF1M05	UE	UE4.5 Evaluer l'activité de l'organisation							<u> </u>
4JEF1M10	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
4JRF1M10	RSC	R4.GC2F.10 Contrôle de gestion : Gestion budgétaire	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M11	RSC	R4.GC2F.11 Finance : Politique de financement	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF1M09	EC	Pôle SAE UE 4.5							
4JAF1M02	SAE	SAE 4.GC2F.02 Analyser la fiabilité d'un projet de reprise d'entreprise	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTION ENTREPRENEURIAT ET MANAGEMENT DES ACTIVITES (GEMA)

SEMESTRE 3

						Contrôles	(Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
3JUF3M06	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
3JEF3M12	EC	Pôle Ressource UE 3.1							
3JRF1M15	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JRF1M16	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M17	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JEF3M11	EC	Pôle SAE UE 3.1							
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JAF3M02	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Business	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						
3JUF3M07	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision							
3JEF3M14	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
3JRF1M18	RSC	R3.04 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M19	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M20	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M21	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JEF3M13	EC	Pôle SAE UE 3.2	cc. 1c cc, ou o. u.	1			110.1		
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF3M02	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Business				NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE	-		NON	14014		
3JUF3M08	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes	IVE						
3JEF3M16	EC	Pôle Ressource UE 3.3							
3JRF1M22	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M23	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JXF1M02	RSC	R3.20 LV2	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JEF3M15	EC	Pôle SAE UE 3.3	ecrit et/ou orai	1		INOIN	INOIN		
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF3M02	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Business				NON	NON		
3JAF3M02 3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE	1		NUN	NON		
3JUF3M09	UE	UE 3.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation	INE						
3JEF3M18	EC	Pôle Ressource UE 3.4							
3JRF3M06	RSC	R3.GEMA.11 Environnement juridique : Doit et entrepreneuriat	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
	RSC	R3.GEMA.14 Management d'activités : Business Model	·						
3JRF3M10	RSC	R3.GEMA.14 Management d activités : Business Model	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF3M07		·	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JEF3M17	EC	Pôle SAE UE 3.4	(1 t t (NON	NON		
3JAF3M02	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Business		1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						
3JUF3M10	UE	UE3.5 Evaluer l'activité de l'organisation							
3JEF3M20	EC	Pôle Ressource UE 3.5							——
3JRF3M08	RSC	R3.GEMA.12 Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF3M09	RSC	R3.GEMA.13 Management d'activités : Management opérationnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JEF3M19	EC	Pôle SAE UE 3.5							
3JAF3M02	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Business	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

 $\label{lem:mesures problems} \mbox{Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel}:$

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

 $\label{eq:modalités} \mbox{Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs}:$

Intitulé du B.U.T. : Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTION ENTREPRENEURIAT ET MANAGEMENT DES ACTIVITES (GEMA)

SEMESTRE 3

						Contrôles	(Conservati	ion			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini	Capitalisatio n	Point jury	Ajustement
3JUF3M01	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement								OUI	OUI	
3JEF3M02	EC	Pôle Ressource UE 3.1										
3JRF1M01	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M02	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M03	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JEF3M01	EC	Pôle SAE UE 3.1										
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF3M01	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Busines:	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE									
3JUF3M02	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision								OUI	OUI	
3JEF3M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2										
3JRF1M04	RSC	R3.04 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M05	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M06	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M07	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JEF3M03	EC	Pôle SAE UE 3.2										
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF3M01	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Busines:	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE	_			11011					
3JUF3M03	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes	IVE							OUI	OUI	
3JEF3M06	EC	Pôle Ressource UE 3.3										
3JRF1M08	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M09	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
33XF1M01	RSC	R3.20 LV2	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JEF3M05	EC	Pôle SAE UE 3.3	eci ic ec/ou orai			NON	IVOIV					OUI
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JAF3M01	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Busines:		1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE			NON	IVOIV					001
3JUF3M04	UE	UE 3.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation	INC							OUI	OUI	
3JEF3M08	EC	Pôle Ressource UE 3.4				†	l		l		00.	
3JRF3M01	RSC	R3.GEMA.11 Environnement juridique : Doit et entrepreneuriat	écrit et/ou oral	1		NON	NON		l			OUI
3JRF3M01	RSC	R3.GEMA.14 Management d'activités : Business Model	écrit et/ou oral	1		NON	NON		l			OUI
3JRF3M03	RSC	R3.GEMA.16 Gestion oprérationnelle ESS	écrit et/ou oral	1		NON	NON		l			OUI
33EF3M07	EC	Pôle SAE UE 3.4	cc. ic ec/ou oral	-		HON	INOIN		1			
3JAF3M01	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Busines:	ácnit at/ou ono	1		NON	NON		1			OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE	1		NON	INOIN		1			
33AF 1MO3 33UF 3M05	UE	UE3.5 Evaluer l'activité de l'organisation	IVL						1	OUI	OUI	
3JEF3M10	EC	Pôle Ressource UE 3.5							1			
3JRF3M04	RSC	R3.GEMA.12 Outils et pilotage de l'organisation : Financement des activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON					OUI
3JRF3M05	RSC	R3.GEMA.13 Management d'activités : Management opérationnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		1			OUI
3JEF3M09	EC	Pôle SAE UE 3.5	CC. 10 CC/OU OI 83	_								30.
3JAF3M01	SAE	SAE 3.GEMA.02 De la recherche à la création d'activité à l'aide d'un Busines:	écrit et/ou ona	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE	-		HON	INOIN		1			001
SUNI TALL	SAE	JAE FUTUIIU	NE	1	l	1			l			

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTION ENTREPRENEURIAT ET MANAGEMENT DES ACTIVITES (GEMA)

SEMESTRE 4

						Contrôles	(Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
4JUF3M06	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
4JEF3M12	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
4JRF1M12	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M13	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M14	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M18	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF3M11	EC	Pôle SAE UE 4.1							
4JAF1M04	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF3M02	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une				NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF3M07	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision	cci ic cc/ou oiui	-		NOIN	IVOIV		
4JEF3M14	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
4JRF1M15	RSC	R4.04 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M15 4JRF1M18	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF3M13	EC	Pôle SAE UE 4.2	ecrit et/ou oral			INOIN	INOIN		
4JAF1M04	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	ácnit ot/ou onal	1		NON	NON		
4JAF3M02	SAE	SAE 4.01 Contribuer au developpement du la creation d'une organisation SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une				NON	NON		
4JAF3M02 4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JAF IMO6 4JTF1M02	SAE		·						
	UE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JUF3M08		UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation							
4JEF3M16	EC	Pôle Ressource UE 4.3							
4JRF1M16	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M17	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M18	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JXF1M02	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JEF3M15	EC	Pôle SAE UE 4.3				NON	NON		
4JAF1M04	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation				NON	NON		
4JAF3M02	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une				NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JUF3M09	UE	UE 4.4 Concevoir la stratégie de création de valeur							
4JEF3M18	EC	Pôle Ressource UE 4.4							
4JRF3M05	RSC	R4.GEMA.08 Outils et pilotage de l'organisation : Business plan	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF3M06	RSC	R4.GEMA.12 Gestion opérationnelle ESS	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JEF3M17	EC	Pôle SAE UE 4.4							
4JAF3M02	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une				NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JUF3M10	UE	UE4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur							
4JEF3M20	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
		R4.GEMA.09 Management d'activités : Management opérationnel et							
4JRF3M07	RSC	technique de négociation	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
		R4.GEMA.10 Management d'activités : Management opérationnel							
4JRF3M08	RSC	approfondi	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JEF3M19	EC	Pôle SAE UE 4.5							
4JAF3M02	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une				NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

GESTION ENTREPRENEURIAT ET MANAGEMENT DES ACTIVITES (GEMA)

SEMESTRE 4

						Contrôles	(onservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
4JSF3M01	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
4JEF3M02	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
4JRF1M01	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M02	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M03	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF3M01	EC	Pôle SAE UE 4.1	cci ic cc, ou oi ui			11011			
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF3M01	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une		1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF3M02	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision	cci ic cc/ou orui			NON	NON		
4JEF3M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
4JRF1M04	RSC	R4.04 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF3M03	EC	Pôle SAE UE 4.2	cci ic cc/ou orui	_		NON	NON		
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M01	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une		1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE PONONO	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF3M03	UE	UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	ecrit et/ou orai	1		NON	INOIN		
4JEF3M06	EC	Pôle Ressource UE 4.3							
4JRF1M05	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M05	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M08 4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
43XF1M07	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF3M05	EC	Pôle SAE UE 4.3	ecrit et/ou orai	-		NON	NON		
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	ácnit at/au anal	1		NON	NON		
4JAF3M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au developpement du la la creation d'une organisation SAE 4.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une		1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF 1MO3 4JTF1MO1	SAE			1		NON	NON		
	UE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NUN	NUN		
4JUF3M04	EC	UE 4.4 Concevoir la stratégie de création de valeur							
4JEF3M08	RSC	Pôle Ressource UE 4.4	(1 t t (1			NON	NON		
4JRF3M01		R4.GEMA.08 Outils et pilotage de l'organisation : Business plan	écrit et/ou oral	1			NON		
4JRF3M02	RSC	R4.GEMA.12 Gestion opérationnelle ESS	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF3M07	EC	Pôle SAE UE 4.4							
4JAF3M01	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une		1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		1
4JUF3M05	UE	UE4.5 Assurer la gestion et le développement de la chaîne de valeur							
4JEF3M10	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
4.10504403	DCC	R4.GEMA.09 Management d'activités : Management opérationnel et							
4JRF3M03	RSC	technique de négociation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4 IDE2M04	RSC	R4.GEMA.10 Management d'activités : Management opérationnel approfondi		1		NON	NON		
4JRF3M04			écrit et/ou oral	1		NUN	NUN		
4JEF3M09	EC	Pôle SAE UE 4.5	f 24 - + 1	-		NON	NON		
4JAF3M01	SAE	SAE 4.GEMA.02 Construire un business plan pour vérifier la faisabilité d'une		1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.:

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

Gestion des Entreprises et des Administrations APP

GESTION ET PILOTAGE DES RESSOURCES HUMAINES (GPRH)

SEMESTRE 3

						Contrôles	(Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
3JUF2M06	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
3JEF2M12	EC	Pôle Ressource UE 3.1							
3JRF1M15	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M16	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JRF1M17	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JEF2M11	EC	Pôle SAE UE 3.1							
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF2M03	SAE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						
3JUF2M07	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision							
3JEF2M14	EC	Pôle Ressource UE 3.2							
3JRF1M18	RSC	R3.04 Fiscalité	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M19	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M20	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M21	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel				NON	NON		
3JEF2M13	EC	Pôle SAE UE 3.2	écrit et/ou oral			NUN	NON		
		 	(1 t t (NON	NON		
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JAF2M03	SAE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						
3JUF2M08	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes							
3JEF2M16	EC	Pôle Ressource UE 3.3							
3JRF1M22	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M23	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF1M24	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JXF1M02	RSC	R3.20 LV2	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JEF2M15	EC	Pôle SAE UE 3.3							
3JAF1M04	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE						
3JUF2M09	UE	UE 3.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation							
3JEF2M17	EC	Pôle Ressource UE 3.4							
		R3.GPRH.11 Ressources Humaines : Gestion administrative individuelle des							l
3JRF2M07	RSC	contrats	écrit et/ou oral	†		NON	NON		
3JRF2M08	RSC	R3.GPRH.12 Ressources Humaines : Pratique de la paie	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JRF2M09	RSC	R3.GPRH.13 Environnement juridique : Droit de la fonction publique	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JEF2M17	EC	Pôle SAE UE 3.4							
3JAF2M03	SAE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF2M04	SAE	SAE 3.GPRH.03 Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE	-		NOIN	IVOIV		
3JUF2M10	UE	UE3.5 Evaluer l'activité de l'organisation	142						
3JEF2M20	EC	Pôle Ressource UE 3.5							
33E1 ZI1Z0	LC	R3.GPRH.14 Ressources humaines : Gestion des emplois et des parcours							
3JRF2M10	RSC	professionnels	écrit et/ou oral	1		NON	NON		l
3JRF2M10 3JRF2M11	RSC	R3.GPRH.15 Ressources humaines : Pratique du recrutement	écrit et/ou oral			NON	NON		
3JRF2M12	RSC	R3.GPRH.16 Ressources humaines : Gestion de la formation professionnelle	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
3JEF2M19	EC	Pôle SAE UE 3.5	CC/OU OF BI	<u> </u>					
3JAF2M04	SAE	SAE 3.GPRH.03 Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
3JAF2M04 3JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	NE	 		INOIN	INOIN		
STAL LIVIUD	SAE	SAE FUTUIU	NE	1		<u>I</u>			

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T.: Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) : GESTION ET PILOTAGE DES RESSOURCES HUMAINES (GPRH)

SEMESTRE 3

						Contrôles		Conservat	ion			
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s)	Nb	Coef. Épreuve	différencié						
Code APOGE	Nature	Libelle element	épreuve(s)	épreuves	minimum	s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini	Capitalisatio n	Point jury	Ajustement
3JSF2M01	UE	UE3.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement								OUI	OUI	
3JEF2M02	EC	Pôle Ressource UE 3.1										
3JRF1M01	RSC	R3.01 Environnement économique	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M02	RSC	R3.02 Environnement juridique	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M03	RSC	R3.03 Management d'activité	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF2M01	EC	Pôle SAE UE 3.1										
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF2M01	SAE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF2M01	SAE	SAE Porfolio	NE									
3JUF2M02	UE	UE3.2 Aider à la prise de décision								OUI	OUI	
3JEF2M04	EC	Pôle Ressource UE 3.2										
3JRF1M04	RSC	R3.04 Fiscalité	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M05	RSC	R3.05 Traitement numérique des données	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M06	RSC	R3.06 Contrôle de gestion	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M07	RSC	R3.07 Finance	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF2M03	EC	Pôle SAE UE 3.2										
3JAF1M01	SAE		écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF2M01	SAE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE	_		11011	11011					
3JUF2M03	UE	UE3.3 Piloter les relations avec les parties prenantes	NL.							OUI	OUI	
3JEF2M06	EC	Pôle Ressource UE 3.3										
3JRF1M08	RSC	R3.08 Expression/Communication et culture générale	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M09	RSC	R3.09 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JRF1M10	RSC	R3.10 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
33XF1M01	RSC	R3.20 LV2	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JEF2M05	EC	Pôle SAE UE 3.3	ecric ec/ou ora.			NON	IVOIV					OUI
3JAF1M01	SAE	SAE 3.1 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
3JAF1M01 3JAF1M03	SAE	SAE 3.1 Contribuer au developpement ou a la creation d'une organisation	NE	1		NUN	NUN					OUI
	UE											001
3JUF2M04		UE 3.4 Produire l'information comptable, fiscale et sociale de l'organisation								OUI	OUI	
3JEF2M08	EC	Pôle Ressource UE 3.4 R3.GPRH.11 Ressources Humaines : Gestion administrative individuelle des								001	001	
3JRF2M01	RSC	contrats	écrit et/ou ora	1		NON	NON					
3JRF2M02	RSC	R3.GPRH.12 Ressources Humaines : Pratique de la paie	écrit et/ou ora			NON	NON					OUI
33KF2IVIO2	N3C	N3.GFM1.12 Nessources Hamaines : Fratique de la pale	ecric ec/ou ora.	-		NON	IVOIV					001
3JRF2M03	RSC	R3.GPRH.13 Environnement juridique : Droit de la fonction publique	écrit et/ou ora	1		NON	NON					OUI
33RF2M03	EC	Pôle SAE UE 3.4	ecric ec/ou ora.			NON	IVOIV					
3JEF2M07 3JAF2M01	SAE	SAE 3.GPRH.02 S'assurer de la conformité du suivi individuel du salarié	écrit et/ou ora	1	1	NON	NON	 	 			OUI
3JAF2M01 3JAF2M02	SAE	SAE 3.GPRH.02 S assurer de la conformite du suivi individuel du salarie SAE 3.GPRH.03 Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	écrit et/ou ora:		 	NON	NON	-				OUI
3JAF2M02 3JAF1M03	SAE	SAE 3.GPRH.U3 Contribuer à la mise en œuvre des outils RH SAE Porfolio	ecrit et/ou ora. NE	1	 	NUN	NUN	-				001
			NE.		1		 	 	 	OUI	OUI	
3JUF2M05	UE EC	UE3.5 Evaluer l'activité de l'organisation			 		1	1	l	001	001	
3JEF2M10	EC	Pôle Ressource UE 3.5			1		1	1	1	 		
3JRF2M04	RSC	R3.GPRH.14 Ressources humaines : Gestion des emplois et des parcours professionnels	ácnit at/au	1		NON	NON	l	1			OUI
3JRF2M04 3JRF2M05	RSC	R3.GPRH.15 Ressources humaines : Pratique du recrutement	écrit et/ou ora	1	 	NON	NON	1	l			OUI
3JKF2IVIU5	KSC		écrit et/ou ora	1	1	NUN	NUN	1	1	-		UUI
3JRF2M06	RSC	R3.GPRH.16 Ressources humaines : Gestion de la formation professionnelle	écrit et/ou ora	1		NON	NON	l	l			OUI
3JRF2M06 3JEF2M09	EC	Pôle SAE UE 3.5	ecrit et/ou ora.	1		NUN	NUN	l	l			
	SAE		ácnit at/	-	 	Non	NON	-				OUI
3JAF2M02	_	SAE 3.GPRH.03 Contribuer à la mise en œuvre des outils RH	écrit et/ou ora:	1		NON	NON	l	l			OUI
3JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	NE		1	l						1

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T. : Gestion des Entreprises et des Administrations APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 4

GESTIONET PILOTAGE DES RESSOURCES HUMAINES (GPRH)

		Т	I			Combustion	I (Conservation	on
			Nature de(s)	Nb	Coef.	Contrôles différencié		7011301 Vati	
Code APOGE	Nature	Libellé élément	épreuve(s)	épreuves	Épreuve minimum	s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
4JUF2M06	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
4JEF2M12	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
4JRF1M12	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M13	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M14	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M18	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF2M11	EC	Pôle SAE UE 4.1							
4JAF1M04	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF2M02	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag	·	1		NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF2M07	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision	ecric ec/ou orai			NON	IVOIV		
4JEF2M14	EC	Pôle Ressource UE 4.2							
4JRF1M15	RSC	R4.04 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M15 4JRF1M18	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel							
	EC.		écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF2M13		Pôle SAE UE 4.2							
4JAF1M04	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation		1		NON	NON		
4JAF2M02	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag		1		NON	NON		l
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		l
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF2M08	UE	UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation							
4JEF2M16	EC	Pôle Ressource UE 4.3							
4JRF1M16	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M17	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral	1		NON	NON		<u> </u>
4JRF1M18	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JXF1M02	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral	1		NON	NON		<u> </u>
4JEF2M15	EC	Pôle SAE UE 4.3							
4JAF1M04	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF2M02	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF2M09	UE	UE 4.4 Gérer l'administration du personnel							
4JEF2M18	EC	Pôle Ressource UE 4.4							
4JRF2M07	RSC	R4.GPRH.08 Ressources humaines : Dialogue social	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF2M08	RSC	R4.GPRH.09 Environnement juridique : Droit du travail approfondi	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF2M09	RSC	R4.GPRH.14 Gestion internationale des RH	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JEF2M17	EC	Pôle SAE UE 4.4							
4JAF2M02	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF2M10	UE	UE4.5 Gérer le développement des ressources humaines	cc. 1c cc, ou o. u.	-			11011		
4J0F2M10 4JEF2M20	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
4JRF2M10	RSC	R4.GPRH.10 Ressources humaines : Communication RH	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF2M10 4JRF2M11	RSC	R4.GPRH.11 Ressources humaines : E-GRH	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF2M11	RSC	R4.GPRH.12 Ressources Humaines : Responsabilité sociale	écrit et/ou orai	1		NON	NON		
	EC	·	ecrit et/ou oral	1		NUN	NUN		
4JEF2M20		Pôle SAE UE 4.5	f 2 t t /			NON	NON		
4JAF2M02	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag		1		NON	NON		
4JAF1M06	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JTF1M02	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Intitulé du B.U.T. : Gestion des Entreprises et des Administrations FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

GESTIONET PILOTAGE DES RESSOURCES HUMAINES (GPRH)

SEMESTRE 4

			ĺ			Contrôles		Conservati	on
Code APOGE	Nature	Libellé élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. Épreuve minimum	différencié s (oui/non)	Oui/No n	Durée	Note mini
4JUF2M01	UE	UE4.1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement							
4JEF2M02	EC	Pôle Ressource UE 4.1							
4JRF1M01	RSC	R4.01 Environnement économique international	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M02	RSC	R4.02 Environnement juridique	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M03	RSC	R4.03 Management d'activités	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF2M01	EC	Pôle SAE UE 4.1							
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF2M01	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag				NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF2M02	UE	UE4.2 Aider à la prise de décision				-			
4JEF2M04	EC	Pôle Ressource UE 4.2							
4JRF1M04	RSC	R4.04 Traitement numérique des données	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF2M03	EC	Pôle SAE UE 4.2							
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF2M01	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag				NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JUF2M03	UE	UE4.3 Piloter les relations avec les parties prenantes de l'organisation	cc. 1c cc, ou o. u.				11011		
4JEF2M06	EC	Pôle Ressource UE 4.3							
4JRF1M05	RSC	R4.05 Expression/communication	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF1M06	RSC	R4.06 Anglais appliqué aux affaires	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF1M07	RSC	R4.07 Projet personnel et professionnel	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JXF1M01	RSC	R4.20 LV2	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF2M05	EC	Pôle SAE UE 4.3							
4JAF1M01	SAE	SAE 4.01 Contribuer au développement ou à la création d'une organisation	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF2M01	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag				NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JUF2M04	UE	UE 4.4 Gérer l'administration du personnel	cc. 1c cc, ou o. u.				11011		
4JEF2M08	EC	Pôle Ressource UE 4.4							
4JRF2M01	RSC	R4.GPRH.08 Ressources humaines : Dialogue social	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF2M02	RSC	R4.GPRH.09 Environnement juridique : Droit du travail approfondi	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF2M03	RSC	R4.GPRH.14 Gestion internationale des RH	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF2M07	EC	Pôle SAE UE 4.4	cc. 1c cc, ou o. u.				110.1		
4JAF2M01	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JTF1M01	SAE	SAE Stage	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JUF2M05	UE	UE4.5 Gérer le développement des ressources humaines	Ou Olas	<u> </u>					
4JEF2M10	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
4JRF2M04	RSC	R4.GPRH.10 Ressources humaines : Communication RH	écrit et/ou oral	1		NON	NON		
4JRF2M05	RSC	R4.GPRH.11 Ressources humaines : E-GRH	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JRF2M05 4JRF2M06	RSC	R4.GPRH.12 Ressources Humaines : Responsabilité sociale	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JEF2M09	EC	Pôle SAE UE 4.5	cci it et/ou orai	+		INOIN	IVOIV		
4JEF2M09 4JAF2M01	SAE	SAE 4.GPRH.02 Dialoguer avec les représentants du personnel et les manag	écrit et/ou oral	. 1		NON	NON		
4JAF1M03	SAE	SAE Porfolio	écrit et/ou oral			NON	NON		
4JAF 1MO3 4JTF1MO1	SAE	SAE POTIOIO SAE Stage	écrit et/ou oral	†		NON	NON		
4JTF HVIOT	JAE	JAL Jiage	eciti et/ou oral	1 1		INON	INON		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Chaque absence injustifiée sera sanctionnée par un retrait de 0,5 point sur la matière concernée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

IUT concerné

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A CG2P

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE5.4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6		Oui	3	10
	UE	UE5.5	yser les outils de la performance			Oui	3	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coe	efficie	nts		Nature de(s)	Nb épreuves			Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40	0	0	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.02	Mettre en œuvre une démarche qualité et amélioration continue de la performance	0	10	20	60	60	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC	R5.01	Environnement économique : les enjeux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.02	Environnement juridique	18						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.03	Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.04	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Management des opérations appronfondies : logistique - management de la qualité				12		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Système d'information décisionnel : tableaux de bord et reporting approfondi					15	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.11	Contrôle de gestion : processus budgétaire avancé				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.12	Système d'information décisionnel et contrôle budgétaire				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5 13	Contrôle de gestion : comptabilité de gestion approfondie 2				8		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5 14	Gestion et pilotage des établissements publics approfondis					15	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.15	Pilotage de l'amélioration des processus - coûts cibles					10	Ecrit/Oral		NON	NON		
	1130	10.10	Total Ressources :	40	40	40	40	40	EG11/Olai	······································	14014			
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100		•	•		•	•

IUT concerné :

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A CG2P

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.2	Alder à la prise de décision	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.5	Analyser les outils de la performance	6		OUI	3 ans	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts			Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S6.01	Renforcer le contrôle de gestion et le pilotage de la performance RSE	30	30	30	30	30	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		1
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreorise	25	25	25	25	25	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
Pôle Ress	ources													
	RSC	R6.01	Environnement économique	18					Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.02	Management d'activité	19						minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.03	Traitement numérique des données		37					minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.04	Expression Communication et culture générale			19				minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.05	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.07	Gestion de la masse salariale				10		Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.08	Contrôle de gestion : application au secteur public				15		Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R6.09	Management des opérations et pilotage de l'amélioration continue				15		Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.10	Contrôle de gestion environnemental et reporting RSE					40	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
			Total Ressources :	40	40	40	40	40						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

IUT concerné

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A CG2P

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE5.4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6		Oui	3	10
	UE	UE5.5	yser les outils de la performance			Oui	3	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		coe	efficie	nts		Nature de(s)	Nb épreuves			Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40	0	0	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.02	Mettre en œuvre une démarche qualité et amélioration continue de la performance	0	10	20	60	60	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC	R5.01	Environnement économique : les enjeux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.02	Environnement juridique	18						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.03	Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.04	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Management des opérations appronfondies : logistique - management de la qualité				12		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Système d'information décisionnel : tableaux de bord et reporting approfondi					15	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.11	Contrôle de gestion : processus budgétaire avancé				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.12	Système d'information décisionnel et contrôle budgétaire				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5 13	Contrôle de gestion : comptabilité de gestion approfondie 2				8		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5 14	Gestion et pilotage des établissements publics approfondis					15	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.15	Pilotage de l'amélioration des processus - coûts cibles					10	Ecrit/Oral		NON	NON		
	1130	10.10	Total Ressources :	40	40	40	40	40	EG11/Olai	······································	14014			
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100		•	•		•	•

IUT	concerné :	

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T.: B.U.T. de type 3): G.E.A CG2P

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	ı
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.2	Aider à la prise de décision	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.4	Concevoir des outils de contrôle de gestion	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.5	Analyser les outils de la performance	6		OUI	3 ans	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients						coefficients		coefficients						Nature de(s) Apreuve(s)				Conservation	1
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini									
Pôle SAE		_																					
	SAE	S6.01	Renforcer le contrôle de gestion et le pilotage de la performance RSE	30	30	30	30	30	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreprise	25	25	25	25	25	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
Pôle Resso	ources																						
	RSC	R6.01	Environnement économique	18					Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.02	Management d'activité	19						minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.03	Traitement numérique des données		37				Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.04	Expression Communication et culture générale			19			Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.05	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.07	Gestion de la masse salariale				30		Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.08	Contrôle de gestion : application au secteur public				10		Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.09	Management des opérations et pilotage de l'amélioration continue					30	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
	RSC	R6.10	Contrôle de gestion environnemental et reporting RSE					10	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON											
			Total Ressources :	40	40	40	40	40															
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100															

Collégium TECHNOLOGIE

IUT concerné :

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A GC2F - Apprentis

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Conservation					
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini			
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.4	Produire l'information comptable	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.5	Evaluer l'activité de l'organisation	6		Oui	3	10			

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	1
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40			Ecrit/Oral		NON	NON		
	SAE	S5.02	Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise	0	10	20	60	60	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC	R5.01	Environnement économique : les enjeux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Environnement luridique	18					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.03	Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.04	Traitement numérique des données		37				Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Fiscalité				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Comptabilité approfondie				15		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Révision comptable	1			15		Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.10	Contrôle de gestion : évaluation des résultats et des performances	1				15	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.12	Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	1	i –			15	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.12	Droit fiscal des particuliers		1			10	Ecrit/Oral		NON	NON		t
		10.10	Total Ressources :	40	40	40	40	40	EGH/Oldi		IVOIV	14014		t
		1	TOTAL GENERAL :		100	100	100	100					·	

IUT concerné

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : IUT de Metz

G.E.A GC2F - Apprentis

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE6.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE6.4	Produire l'information comptable	6		Oui	3	10
	UE	UF6.5	Evaluer l'activité de l'organisation	6		Oui	3	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficie	nts			Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)	Conservation				
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini		
Pôle SAE																
	SAE	S6.01	Accompagner le développement de l'entreprise	30	30	30	30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreprise	25	25	25	25	25	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60								
Pôle Ress	ources															
			Environnement économique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
		R6.02	Management d'activité	19						Minimum 1	NON	NON				
	RSC	R6.03	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON				
		R6.04	Expression Communication et culture générale			19			Ecrit/Oral		NON	NON				
	RSC	R6.05	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1		
	RSC	R6.07	Fiscalité - Contrôle fiscal - Fiscalité du patrimoine				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
	RSC	R6.08	Comptabilité approfondie - Initiation à la consolidation				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
	RSC	R6.09	Contrôle de gestion : méthode des coûts cibles et tableau de bord					30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
	RSC	R6.10	Droit social					10	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON				
			Total Ressources	: 40	40	40	40	40								
			TOTAL GENERAL	100	100	100	100	100								

Collégium TECHNOLOGIE

IUT concerné :

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A GC2F - Apprentis

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves	Conservation					
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini			
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.4	Produire l'information comptable	6		Oui	3	10			
	UE	UE5.5	Evaluer l'activité de l'organisation	6		Oui	3	10			

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	1
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
	SAE	S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40			Ecrit/Oral		NON	NON		
	SAE	S5.02	Mettre en œuvre la reprise d'une entreprise	0	10	20	60	60	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC	R5.01	Environnement économique : les enjeux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Environnement luridique	18					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.03	Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.04	Traitement numérique des données		37				Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Fiscalité				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Comptabilité approfondie				15		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Révision comptable	1			15		Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.10	Contrôle de gestion : évaluation des résultats et des performances	1				15	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.12	Gestion de trésorerie et gestion de portefeuille	1	i –			15	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.12	Droit fiscal des particuliers		1			10	Ecrit/Oral		NON	NON		t
		10.10	Total Ressources :	40	40	40	40	40	EGIT/OIGI		IVOIV	14014		t
		1	TOTAL GENERAL :		100	100	100	100					·	

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : IUT de Metz

G.E.A GC2F - Apprentis

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE6.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE6.4	Produire l'information comptable	6		Oui	3	10
	UE	UF6.5	Evaluer l'activité de l'organisation	6		Cui	3	10

Code apogée de l'élément	Nature	ure Numéro P.N.		coefficient		nts			Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation		
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		•												
	SAE	S6.01	Accompagner le développement de l'entreprise	30	30	30	30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
	SAF	S6 MP	Stage / alternance Entreorise	25	25	25	25	25	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC		Environnement économique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.02	Management d'activité	19						Minimum 1	NON	NON		l
	RSC	R6.03	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.04	Expression Communication et culture générale			19				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.05	Anglais appliqué aux affaires			18			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.07	Fiscalité - Contrôle fiscal - Fiscalité du patrimoine				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.08	Comptabilité approfondie - Initiation à la consolidation				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.09	Contrôle de gestion : méthode des coûts cibles et tableau de bord					30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.10	Droit social					10	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			Total Ressources :	40	40	40	40	40						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Collégium TECHNOLOGIE

IUT concerné :

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A GEMA

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE5.4	Concevoir la stratégie de création de valeur	6		Oui	3	10
	UE	UE5.5	Assurer le développement de la chaîne de valeur	6		Oui	3	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.			coe	efficie	nts			Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
		S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
		S5.02	Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		10	20	30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.03	Manager l'activité dans le respect du cadrage				30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC		Environnement économique : les enieux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Environnement juridique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Traitement numérique des données		37				Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Droit de la concurrence				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Outils de gestion du manager				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.11	Accompagnement et stratégie des entreprises ESS				10		Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Management des équipes					15		Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Management des relations commerciales		!			15	Ecrit/Oral		NON	NON		
								10						
	RSC	R5.14	Aide et fiscalité des entreprises ESS Total Ressources :	40	40	40	40	40	Ecrit/Oral	MINIMUM 1	NON	NON		
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A GEMA

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	1
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.2	Alder à la prise de décision	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.4	Concevoir la stratégie de création de valeur	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.5	Assurer le développement de la chaîne de valeur	6		OUI	3 ans	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		co	efficie	nts			Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE										•				
	SAE		Accompagner le changement	30	30	30	20	20	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.02	Piloter l'e-réputation d'une organisation				20	20	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		i l
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreprise	25	25	25	15	15	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC		Environnement économique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.02	Management d'activités	19						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.03	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.04	Expression Communication et culture générale			19				Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Anglais appliqué aux affaires			18				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.07	Management de l'innovation				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.08	Communication corporate et e-reputation					20	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.09	Culture d'entreprise et ESS				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.10	Finance sociale, participative et Crowdfunding					20	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1 1
			Total Ressources :	40	40	40	40	40						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Collégium TECHNOLOGIE

IUT concerné :

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : G.E.A GEMA

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE5.4	Concevoir la stratégie de création de valeur	6		Oui	3	10
	UE	UE5.5	Assurer le développement de la chaîne de valeur	6		Oui	3	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.			coe	efficie	nts			Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non)		Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
		S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
		S5.02	Assurer l'encadrement optimal d'une équipe		10	20	30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.03	Manager l'activité dans le respect du cadrage				30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources													
	RSC		Environnement économique : les enieux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Environnement juridique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6					Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Traitement numérique des données		37				Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Droit de la concurrence				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Outils de gestion du manager				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.11	Accompagnement et stratégie des entreprises ESS				10		Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC		Management des équipes					15		Minimum 1	NON	NON		
	RSC		Management des relations commerciales		!			15	Ecrit/Oral		NON	NON		
								10						
	RSC	R5.14	Aide et fiscalité des entreprises ESS Total Ressources :	40	40	40	40	40	Ecrit/Oral	MINIMUM 1	NON	NON		
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

IUT concerné :			

Intitulé du B.U.T.: B.U.T. de type 3):

G.E.A GEMA

IUT de Metz

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.2	Aider à la prise de décision	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.4	Concevoir la stratégie de création de valeur	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.5	Assurer le développement de la chaîne de valeur	6		OUI	3 ans	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		CO	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	.4 UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE		•						•						
	SAE	S6.01	Accompagner le changement	30	30	30	20	20	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.02	Piloter l'e-réputation d'une organisation				20	20	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreprise	25	25	25	15	15						
			TOTAL SAE	60	60	60	60	60						
Pôle Resso	ources													
	RSC	R6.01	Environnement économique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.02	Management d'activités	19					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.03	Traitement numérique des données		37				Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
		R6.04	Expression Communication et culture générale			19				Minimum 1	NON	NON		
		R6.05	Anglais appliqué aux affaires			18				Minimum 1	NON	NON		
		R6.06	PPP	3	3	3				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.07	Management de l'innovation				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.08	Communication corporate et e-reputation					20	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.09	Culture d'entreprise et ESS				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.10	Finance sociale, participative et Crowdfunding					20	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			Total Ressources	: 40	40	40	40	40			1			

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : IUT de Metz G.E.A GPRH

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE5.4	Gérer l'administration du personnel	6		Oui	3	10
	UE	UE5.5	Gérer le développement des RH	6		Oui	3	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	,
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
		S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40	0	0		Minimum 1	NON	NON		
		S5.02	Optimiser les processus administratifs RH dans l'organisation		10	20	30	30		Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.03	Optimiser une politique de développement des compétences				30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress														
		R5.01	Environnement économique : les enieux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13						Minimum 1	NON	NON		
		R5.02	Environnement juridique	18						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.03	Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.04	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7			Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Gestion administrative collective				8		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Gestion de la pale approfondie				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.11	Politiques de rémunération				8		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.12	Droit du travail approfondi				8			Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5 13	Pilotage social et performance sociale				6		Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.14	Gestion des compétences approfondie et des talents					12	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.14	Gestion du recrutement approfondie		1			12		Minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R5.16	Pratique de paie					12	Ecrit/Oral		NON	NON		-
	RSC	R5.16	Spécificités individuelles et sectorielles de la paie		1			.2	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSU	K5.17	Specificites individuelles et sectorielles de la pale Total Ressources :	40	40	40	40	40	ECHI/Oral	wimmum 1	NUN	NON		1
			TOTAL GENERAL :			100	100	100						

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : IUT de Metz G.E.A GPRH

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.2	Alder à la prise de décision	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.4	Gérer l'administration du personnel	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.5	Gérer le développement des RH	6		OUI	3 ans	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE									•					
	SAE	S6.01	Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise	30	30	30	30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreprise	25	25	25	25	25	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources			•	•	•	•							
	RSC		Environnement économique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			Management d'activités	19						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.03	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
		R5.04	Expression Communication et culture générale			19				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Anglais appliqué aux affaires			18				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.07	Gestion de la masse salariale				20			Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.08	Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT					15	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.09	Marketing RH et marque employeur					15	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.10	Spécificités individuelles et sectorielles approfondies				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON	1	
	RSC	R6.11	Les périphériques de rémunération (intéressement, participation, éparque salariale)					10	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			Total Ressources :	40	40	40	40	40						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : IUT de Metz G.E.A GPRH

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE5.1	Analyser les processus de l'organisation	6		Oui	3	10
	UE	UE5.2	Alder à la prise de décision	6		Oui	3	10
	UE	UE5.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		Oui	3	10
	UE	UE5.4	Gérer l'administration du personnel	6		Oui	3	10
	UE	UE5.5	Gérer le développement des RH	6		Oui	3	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	,
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
		S5.01	Management d'équipe et de projet	60	50	40	0	0		Minimum 1	NON	NON		
		S5.02	Optimiser les processus administratifs RH dans l'organisation		10	20	30	30		Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.03	Optimiser une politique de développement des compétences				30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S5.PF	Portfolio	NE	NE	NE	NE	NE	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress														
		R5.01	Environnement économique : les enieux du monde contemporain - croissance éco. Et développement durable	13						Minimum 1	NON	NON		
		R5.02	Environnement juridique	18						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.03	Management d'activités (théorie des organisations + management des organisations)	6						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.04	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Psychologie sociale			7			Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.06	Expression Communication et culture générale			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.07	Anglais appliqué aux affaires			15			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.08	PPP	3	3	3			Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.09	Gestion administrative collective				8		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.10	Gestion de la pale approfondie				10		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.11	Politiques de rémunération				8		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.12	Droit du travail approfondi				8			Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5 13	Pilotage social et performance sociale				6		Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.14	Gestion des compétences approfondie et des talents					12	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSC	R5.14	Gestion du recrutement approfondie		1			12		Minimum 1	NON	NON		1
	RSC	R5.16	Pratique de paie					12	Ecrit/Oral		NON	NON		-
	RSC	R5.16	Spécificités individuelles et sectorielles de la paie		1			.2	Ecrit/Oral		NON	NON		
	RSU	K5.17	Specificites individuelles et sectorielles de la pale Total Ressources :	40	40	40	40	40	ECHI/Oral	wimmum 1	NUN	NON		1
			TOTAL GENERAL :			100	100	100						

Intitulé du B.U.T. : B.U.T. de type 3) : IUT de Metz G.E.A GPRH

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation	
l'élément						Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE6.1	Analyser les processus de l'organisation	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.2	Alder à la prise de décision	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.3	Piloter les relations avec les parties prenantes	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.4	Gérer l'administration du personnel	6		OUI	3 ans	10
	UE	UE6.5	Gérer le développement des RH	6		OUI	3 ans	10

Code apogée de	Nature	Numéro P.N.	Intitulé		со	efficie	nts			Nb épreuves			Conservation	
l'élément				UE5.1	UE5.2	UE5.3	UE5.4	UE5.5	épreuve(s)		pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE									•					
	SAE	S6.01	Proposer une politique RH dans le cadre d'une évolution du périmètre de l'entreprise	30	30	30	30	30	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.PF	Portfolio	5	5	5	5	5	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	SAE	S6.MP	Stage / alternance Entreprise	25	25	25	25	25	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			TOTAL SAE :	60	60	60	60	60						
Pôle Ress	ources			•	•	•	•							
	RSC		Environnement économique	18					Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			Management d'activités	19						Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.03	Traitement numérique des données		37					Minimum 1	NON	NON		
		R5.04	Expression Communication et culture générale			19				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R5.05	Anglais appliqué aux affaires			18				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.06	PPP	3	3	3				Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.07	Gestion de la masse salariale				20			Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.08	Optimisation des dispositifs de responsabilité sociale et de QVCT					15	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.09	Marketing RH et marque employeur					15	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
	RSC	R6.10	Spécificités individuelles et sectorielles approfondies				20		Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON	1	
	RSC	R6.11	Les périphériques de rémunération (intéressement, participation, éparque salariale)					10	Ecrit/Oral	Minimum 1	NON	NON		
			Total Ressources :	40	40	40	40	40						
			TOTAL GENERAL :	100	100	100	100	100						

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. :

Génie Mécanique et Productique FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

SEMESTRE 2

							0		C	onservatio	on
Code élément	Nature	Libellé élément	Coef. interne sous-élément	Nature de (s) épreuve (s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	Contrôles différencié s (oui/non)	Barême	Oui/Non	Durée	Note mini
OJNJ1M21	NCB	C1 Spécifier : spécifier les exigences					non	/20	Oui	1	10
OJNJ1M22	NCB	C2 Développer : la solution conceptuelle					non	/20	Oui	1	10
OJNJ1M23	NCB	C3 Réaliser : la solution retenue					non	/20	Oui	1	10
OJNJ1M24	NCB	C4 Exploiter : le cycle de vie du produit					non	/20	Oui	_1_	10
2JUJ1M09	UE EC	UE2.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences							Non		
0 IA I4M4 F		Pôle SAE UE 2.1		li mala la	1	1		/20	Non		
2JAJ1M15 2JXJ1M85	SAE EXAM	SAE - 2.01 - Spécification processus élaboration pièce Portfolio UE1.1		livrable livrable	1	1	non	/20 /20	Non Non		
23/C 11003	FC	Pôle Ressource UE 2.1		IIVI abic	<u>'</u>	'	oui	/20	IVOIT		
2JMJ1M15	MATI	R2.03a - Sciences des matériaux	1	CC écrit / TP	1/1	1	oui	/20	Non		
2JMJ1M16	MATI	R2.03b - Matériaux innovants	1	CC écrit / TP	1/1	1	oui	/20	Non		i
2JXJ1M05	EXAM	R2.06 - Outils pour l'ingénierie UE2.1		CC écrit / TP	1 / 1	1	oui	/20	Non		1
2JXJ1M07	EXAM	R2.07a - Méthodes UE2.1	1	CC écrit / TP	1 / 2	1/1	oui	/20	Non		
2JXJ1M09	EXAM	R2.07b Procédé de fab, outils coupants UE2.1	1	CC écrit	2	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M11	EXAM	R2.07c Commande numérique UE2.1	1	TP	3	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M13 2JXJ1M15	EXAM	R2.07d Machine spéciale UE2.1	1 1	TP CC écrit / TP	3 1/3	1 1/1	oui	/20	Non		l
2JXJ1M15 2JXJ1M17	EXAM EXAM	R2.07e Soudure UE2.1 R2.11 - Expression - Communication UE2.1	1	CC écrit / IP CC écrit / CC oral	1/3	1/1	oui	/20	Non Non		—
2JXJ1M17 2JXJ1M19	EXAM	R2.11 - Expression - Communication GE2.1 R2.12a Anglais UE2.1	1	CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non		
2JXJ1M23	EXAM	R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.1	'	CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non		·
2JUJ1M10	UE	UE2.2-C2 Développer : la solution conceptuelle		oo dant 7 oo drai	17.7	.,.	oui	/20	Non		
2303111110	FC	Pôle SAE UE 2.2						/20	14011		
2JAJ1M17	SAE	SAE - 2.02 - Implantation îlot robotisé de production		livrable	1	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M27	EXAM	SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.2		livrable	1	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M86	EXAM	Portfolio UE2.2		livrable	1	1	oui	/20	Non		
	EC	Pôle Ressource UE 2.2						/20			
2JRJ1M37	RSC	R2.01 - Mécanique		CC écrit / Interro Surprises /TP	2 / 5 (maxi) / 2	(CC*4 + IS*2 + TP) / 7	oui	/20	Non		
2JRJ1M38	RSC	R2.02 - Dimensionnement des structures		écrit CC / TP	4 / 2	1;2;2;2 (CC) / 1(TP)	oui	/20	Non		
2JXJ1M35	RSC EXAM	R2.04 - Maths appliquées / outils scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.2	1	CC écrit CC écrit / TP	1/2	1/1	oui oui	/20 /20	Non Non		
2JXJ1M35 2JXJ1M37	EXAM	R2.09 - Organisation et pilotage industriel UE2.2		CC écrit / TP	0/3	1/1	oui	/20	Non		
2JMJ1M27	MATI	R2.10a - Manipulation et traitement de données	1	QCM/TD/TP	4/1/4	1/1/2	oui	/20	Non		
2JMJ1M28	MATI	R2.10b - Intégration de systèmes robotisés	1	CC écrit / TP	2/3	1/1	oui	/20	Non		
2JXJ1M24	EXAM	R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.2		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non		
2JUJ1M11	UE	UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue						/20	Non		
	EC	Pôle SAE UE 2.3						/20			
2JAJ1M19	SAE	SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire		Compte rendu / livrable	1 / 1	1 / 1	oui	/20	Non		i
2JXJ1M28	SAE	SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3		livrable	1	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M03	SAE	Portfolio UE2.3		livrable	1	1	oui	/20	Non		
000000	EC	Pôle Ressource UE 2.3						/20			
277777 2JXJ1M36	EXAM	R2.04 - Maths appliquées / outils scientifiques		CC écrit CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20	Non		
2JXJ1M36 2JXJ1M06	EXAM	R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.3 R2.06 - Outils pour l'ingénierie UE2.3	+	CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20	Non Non		
2JXJ1M06 2JXJ1M08	EXAM	R2.06 - Outils pour l'inqenierie UE2.3 R2.07a - Méthodes UE2.3	1	CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
2JXJ1M10	EXAM	R2.07b Procédé de fab, outils coupants UE2.3	1	CC écrit	2	1	oui	/20	Non		i
2JXJ1M12	EXAM	R2.07c Commande numérique UE2.3	1	TP	3	i	oui	/20	Non		i
2JXJ1M14	EXAM	R2.07d Machine spéciale UE2.3	1	TP	3	1	oui	/20	Non		i
2JXJ1M16	EXAM	R2.07e Soudure UE2.3	1	CC écrit / TP	3 / 1	1/1	oui	/20	Non		
2JRJ1M43	RSC	R2.08 - Métrologie		TP	3	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M25	EXAM	R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.3		CC écrit / CC oral	1 / 1	1/1	oui	/20	Non		
2JUJ1M12	EC UE	UE2.4-C4 Exploiter : le cycle de vie du produit Pôle SAE UE 2.4						/20 /20	Non		
2JAJ1M20	SAE	SAE - 2.04 - Pilotage production stabilisée		livrable	1	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M04	EXAM	Portfolio UE2.4		livrable	1	1	oui	/20	Non		
	EC	Pôle Ressource UE 2.4						/20			
2JXJ1M38	EXAM	R2.09 - Organisation et pilotage industriel UE2.4		TP	3	1	oui	/20	Non		
2JXJ1M18	EXAM	R2.11 - Expression - Communication UE2.4		CC écrit / CC oral	1 / 1	1	oui	/20	Non		-
2JXJ1M20	EXAM	R2.12a Anglais UE2.4	1	CC écrit / CC oral	1/1	1	oui	/20	Non		-
2JXJ1M26	EXAM	R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.4		CC écrit / CC oral	1/1	1 / 1	oui	/20	Non		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence sur chaque UE

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

Par décision du jury, après proposition de la commission

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. :

Génie Mécanique et Productique APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 2

							Contrôles			onservati	on	Capitalisation
Code élément	Nature	Libellé élément	Coef. interne	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	différencié	Barême			Note	OUI
code element	Ivature	Liberte deritett	sous-élément	ivature de(3) epreuve(3)	No epi edves	coer. epreuve	s (oui/non)	Darenie	Oui/Non	Durée	mini	si note >10
OJNJ1M25	NCB	C1 Spécifier : spécifier les exigences					non	/20	Oui	1	10	Oui
OJNJ1M26	NCB	C2 Développer : la solution conceptuelle					non	/20	Oui	1	10	Oui
OJNJ1M27	NCB	C3 Réaliser : la solution retenue					non	/20	Oui	1	10	Oui
OJNJ1M28	NCB	C4 Exploiter : le cycle de vie du produit					non	/20	Oui	1	10	Oui
2JUJ1M13	UE	UE2.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences							Non			Oui
	EC	Pôle SAE UE 2.1						/20				
2JAJ1M21	SAE	SAE - 2.01 - Spécification processus élaboration pièce		livrable	1	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M39	EXAM	Portfolio UE2.1		livrable	1	1	oui	/20	Non			non
	EC	Pôle Ressource UE 2.1						/20				
2JMJ1M29	MATI	R2.03a - Sciences des matériaux	1	CC écrit / TP	1/1	1	oui	/20	Non			non
2JMJ1M30	MATI EXAM	R2.03b - Matériaux innovants	1	CC écrit / TP CC écrit / TP	1/1	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M43 2JXJ1M45	FXAM	R2.06 - Outils pour l'ingénierie UE2.1 R2.07a - Méthodes UE2.1		CC ecrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non Non			non
2JXJ1M45 2JXJ1M47	EXAM	R2.07b Procédé de fab. outils coupants UE2.1	1	CC écrit	2	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M47 2JXJ1M49	EXAM	R2.07c Commande numérique UE2.1	1	TP	2	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M51	EXAM	R2.07d Machine spéciale UE2.1	1	TP	3	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M53	EXAM	R2.07e Soudure UE2.1	1	CC écrit / TP	1/3	1/1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M55	EXAM	R2.11 - Expression - Communication UE2.1		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M57	EXAM	R2.12a Anglais UE2.1	1	CC écrit / CC oral	1/2	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M61	EXAM	R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.1		CC écrit / CC oral	1 / 1	1/1	oui	/20	Non			non
2JUJ1M14	UE	UE2.2-C2 Développer : la solution conceptuelle						/20	Non			Oui
	EC	Pôle SAE UE 2.2						/20				
2JAJ1M23	SAE	SAE - 2.02 - Implantation îlot robotisé de production		livrable	1	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M65	EXAM	SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.2		livrable	1	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M40	EXAM	Portfolio UE2.2		livrable	1	1	oui	/20	Non			non
2JRJ1M50	RSC	Pôle Ressource UE 2.2 R2.01 - Mécanique		CC écrit / Interro Surprises /TP	1 / 5 (maxi) / 1	(CC*4+IS*2 +TP)/7	oui	/20 /20	Non			non
2JRJ1M50 2JRJ1M51	RSC	R2.02 - Dimensionnement des structures		CC écrit	4	2	oui	/20	Non			non
????	RSC	R2.04 - Maths appliquées / outils scientifiques	1	CC écrit	1	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M73	EXAM	R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.2		CC écrit / TP	1/1	1	oui	/20	Non			non
2JXJ1M75	EXAM	R2.09 - Organisation et pilotage industriel UE2.2		CC écrit / TP	1/3	1/1	oui	/20	Non			non
2JMJ1M41	MATI	R2.09 - Organisation et pilotage industriel UE2.2 R2.10a - Manipulation et traitement de données	1	CC écrit / TP QCM/TD/TP	1/3	1/1		/20 /20				
2JMJ1M41 2JMJ1M42	MATI	R2.10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés	1 1	CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP	1 / 3 4 / 1 / 4 2 / 3	1/1 1/1/2 1/1	oui oui oui	/20 /20 /20	Non Non Non			non non non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62	MATI MATI EXAM	R2.10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.2		CC écrit / TP QCM/TD/TP	1/3	1/1	oui oui	/20 /20 /20 /20	Non Non Non			non non non
2JMJ1M41 2JMJ1M42	MATI MATI EXAM UE	R2.10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Realiser : la solution retenue		CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP	1 / 3 4 / 1 / 4 2 / 3	1/1 1/1/2 1/1	oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non			non non non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15	MATI MATI EXAM UE EC	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3		CC écrit / TP OCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1	oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non			non non non non Oui
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25	MATI MATI EXAM UE EC SAE	R2.10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE.2.2 UE.3.4C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE.2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire		CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1	oui oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non			non non non non Oui
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JXJ1M66	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE -2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3		CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1	oui oui oui oui oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non Non			non non non non Oui
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25	MATI MATI EXAM UE EC SAE	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE.2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3		CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1	oui oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non			non non non non Oui
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JXJ1M66	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE -2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3		CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1	oui oui oui oui oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non Non			non non non non Oui
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JXJ1M66	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Integration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3		CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1	oui oui oui oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non Non Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JXJ1M66 2JXJ1M41 77??	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EC RSC	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE.2.2 UE.3.623 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE.2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Poie Ressource UE.2.3 R2.04 - Maths appliquées / outils scientifiques		CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable livrable CC ecrit	1/3 4/1/4 2/3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1	oui oui oui oui oui oui oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non Non Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JXJ1M66 2JXJ1M41 7777 2JXJ1M74	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Integration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE 2. 2 UE 2. 3-C3 Realiser : la solution retenue Poie SAE UE 2.3 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.03 - Fabrication d'une pièce de sécurité UE 2.3 Portfolio UE 2.3 Portfolio UE 2.3 Re. 2.05 - Conception d'une pièce de sécurité UE 2.3 Pot Réssource UE 2.13 R2.04 - Maths appliquées / Judio scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE 2.3		CC écrit / TP OCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable CC écrit CC écrit CC écrit	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non Non Non Non Non Non Non Non Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JXJ1M62 2JJJ1M15 2JJJ1M25 2JJJ1M25 2JXJ1M66 2JXJ1M41 2772 2JXJ1M74 2JXJ1M44 2JXJ1M46 2JXJ1M46 2JXJ1M48	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE.2. UE.2.3-C3 Realiser : la solution retenue Pole SAE UE.2.3 - Sael sei la solution retenue Pole SAE UE.2.3 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE.2.3 Portfolio UE.2.3 - Pole Ressource UE.2.3 - Pole Ressource UE.2.3 - Realise appliquese / realis scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE.2.3 R2.07a - Methodes UE.2.3 R2.07a - Méthodes UE.2.3 R2.07a - Méthodes UE.2.3 R2.07a - Méthodes UE.2.3 R2.07a - Méthodes UE.2.3 R2.07b Procédé de fab, outils coupants UE.2.3	1	CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable CC ecrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/2 2	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JKJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JKJ1M66 2JKJ1M41 2722 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M48 2JKJ1M48	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Integration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3 e- Realiser: La solution retenue Pole SAE UE2.3 e- Realiser: La solution retenue Robe SAE UE2.3 e- Realiser: La solution retenue SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolo UE2.3 Portfolo UE2.3 R2.05 - Logistical de la solution UE2.3 R2.05 - Logistical de la solution d'une pièce de sécurité UE2.3 R2.05 - Logistical de la solution UE2.3 R2.05 - Logistical de la solution d'une pièce de sécurité UE2.3 R2.06 - Outils pour l'ingénierie UE2.3 R2.07a - Méthodes UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.07c commande numérique UE2.3	1 1 1 1	CC écrit / TP OCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable livrable CC écrit CC écrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JKJ1M41 2JKJ1M42 2JKJ1M62 2JKJ1M62 2JKJ1M15 2JKJ1M45 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M46 2JKJ1M48 2JKJ1M48 2JKJ1M48	MATI MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 R2. 04 - Maths appliquées / outils scientifiques R2. 05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.3 R2. 06 - Outils pour l'ingénierie UE2.3 R2. 07 - Méthodes UE2.3 R2. 07 - Méthodes UE2.3 R2. 07 - Commande numérique UE2.3 R2. 07 C Commande numérique UE2.3 R2. 07 To Commande numérique UE2.3	1 1 1 1 1 1	CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral Ilvrable Ilvrable Ilvrable Ilvrable CC écrit / TP TP TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1/1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JKJ1M62 2JKJ1M65 2JKJ1M65 2JKJ1M41 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M48 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2.10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE.2.2 UE.3.6C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE.2.3 Portfolio UE.2.3 Pole Ressource UE 2.3 R2.05 - Marths appiquées / outils scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE.2.3 R2.06 - Outils pour l'ingénierie UE.2.3 R2.07a - Méthodes UE.2.3 R2.07b Procédé de fab, outils coupants UE.2.3 R2.07c Commande numérique UE.2.3 R2.07c Commande numérique UE.2.3 R2.07d Machine spéciale UE.2.3 R2.07d Sachaines spéciale UE.2.3	1 1 1 1	CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable CC ecrit CC ecrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JKJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JKJ1M66 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M48 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 R2.04 - Maths appliquées / outils scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.3 R2.05 - Outils pour l'ingénierie UE2.3 R2.07 - Méthodes UE2.3 R2.070 - Procédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.070 Commande numérique UE2.3 R2.071 Methodes UE2.3 R2.070 Foncédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.070 Foncédé de	1 1 1 1 1 1	CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable CC écrit / TP TP CC écrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3/1 3/1 3	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JMJ1M42 2JMJ1M62 2JMJ1M65 2JMJ1M66 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M48 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE.2.2 UE2.3.C3 Realiser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 Pole Ressource UE 2.3 R2.05 - Ingénierle de construction mécanique UE2.3 R2.05 - Outils pour l'ingénierle UE2.3 R2.07 - Méthodes UE2.3 R2.07 - Méthodes UE2.3 R2.07 b Procédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.07 Dr Commande numérique UE2.3 R2.07 de Soudure UE2.3 R2.07 Soudure	1 1 1 1 1 1	CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable CC ecrit CC ecrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JKJ1M62 2JUJ1M15 2JAJ1M25 2JKJ1M66 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M48 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M50	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 - Sae les Poles SAE UE 2.3 - Sae les Poles SAE UE 2.3 - Sae les Poles SAE UE 2.3 - SAE 2.05 Conception d'une pièce de securite UE2.3 Portfolio UE2.3 - Pole Ressource UE 2.3 - Pole Ressource UE 2.4 - Pole Ressource UE	1 1 1 1 1 1	CC écrit / TP QCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable CC écrit / TP TP CC écrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3/1 3/1 3	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JMJ1M42 2JMJ1M15 2JMJ1M15 2JMJ1M25 2JKJ1M46 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M46 2JKJ1M48 2JKJ1M50 2JK	MATI MATI EXAM UE EC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Realiser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 SAE - 2.05 - Outlis pour l'ingenierie scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.3 R2.07 Methodes UE2.3 R2.07a - Méthodes UE2.3 R2.07a - Méthodes UE2.3 R2.07b Procedé de fab, outils coupants UE2.3 R2.07b Profet personnel et professionnel UE2.3 UE2.4-C4 Exploiter : le cycle de vie du produit Pole SAE UE 2.4	1 1 1 1 1 1	CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable CC ecrit CC ecrit / TP TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3/1 3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2.JMJ1M41 2.JMJ1M42 2.JMJ1M62 2.JMJ1M5 2.JMJ1M5 2.JMJ1M66 2.JMJ1M41 2.JMJ1M44 2.JMJ1M44 2.JMJ1M48 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M63 2.JMJ1M6	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Integration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 - Projet personnel d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 - Pole Ressource UE 2.3 Pole Ressource UE 2.3 Pole Ressource UE 2.3 P. 2.0.4 - Maths appliquées / Joulis solentifiques R2.0.5 - Ingenierie de construction mécanique UE2.3 R2.0.6 - Outils pour l'ingénierie UE2.3 R2.0.7 - Méthodes UE2.3 R2.0.7 - Procédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.0.7 - Procédé de fab, outils coupants UE2.3 R2.0.7 - Soudure UE2.3 R2.0.7 - Soudure UE2.3 R2.0.7 - Protecté de l'expensable UE2.3 R2.0.7 - Protecté de l'expensable UE2.3 R2.0.7 - Soudure UE2.3 R2.0.7 - Protecté de l'expensable UE2.3 R2.0.8 - Métrologie R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.3 UE2.4-C4 Expoliter : le cycle de vie du produit Pole SAE UE 2.4	1 1 1 1 1 1	CC écrit / TP OCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable CC écrit / TP TP TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / TP TP CC écrit / TP TP CC écrit / TP CC écrit / TP TP CC écrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3/1 3/1 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JMJ1M42 2JMJ1M15 2JMJ1M15 2JMJ1M25 2JKJ1M46 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M46 2JKJ1M48 2JKJ1M50 2JK	MATI MATI EXAM UE EC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE : 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 SAE 2.05 - Ingénierle de construction mécanique UE2.3 R2.05 - Ingénierle de construction mécanique UE2.3 R2.06 - Outlis pour l'ingénierle UE2.3 R2.07a - Méthodes UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Orocedé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Orocedé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07c Soudure UE2.3 R2.07s Soudure UE2.3 R2.08 - Métrologie R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.3 UE2.4-C4 Exploitere : le cycle de vie du produit Pole SAE UE 2.4 SAE : 2.04 - Pilotage production stabilisée Portfolio UE2.4	1 1 1 1 1 1	CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable CC ecrit CC ecrit / TP TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3/1 3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2.JMJ1M41 2.JMJ1M42 2.JMJ1M62 2.JMJ1M5 2.JMJ1M5 2.JMJ1M66 2.JMJ1M41 2.JMJ1M44 2.JMJ1M44 2.JMJ1M48 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M63 2.JMJ1M6	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Integration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3 - Projet personnel et professionnel UE2.3 SAE 2. 0.5 - Fabrication d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 R2.0.2 - Matris appliquées / autils scientifiques R2.0.5 - Ingénierie de construction mécanique UE2.3 R2.0.6 - Outils pour l'ingénierie UE2.3 R2.0.70 - Méthodes UE2.3 R2.0.70 - Procédé de fab. outils coupants UE2.3 R2.0.70 Procédé de fab. outils coupants UE2.3 R2.0.70 Procédé de fab. outils coupants UE2.3 R2.0.70 - Méthodes UE2.3 R2.0.70 - Professionnel UE2.4 R2.0.70 - Professionnel UE2.	1 1 1 1 1 1	CC écrit / TP OCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable CC écrit / TP TP TP CC écrit / TP CC écrit / TP CC écrit / TP TP CC écrit / TP TP CC écrit / TP CC écrit / TP TP TP CC écrit / TP	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3/1 3/1 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2.JMJ1M41 2.JMJ1M42 2.JMJ1M62 2.JMJ1M62 2.JMJ1M66 2.JMJ1M66 2.JMJ1M41 2.JMJ1M44 2.JMJ1M44 2.JMJ1M48 2.JMJ1M48 2.JMJ1M50 2.JMJ1M50 2.JMJ1M52 2.JMJ1M54 2.JMJ1	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE : 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 SAE 2.05 - Ingénierle de construction mécanique UE2.3 R2.05 - Ingénierle de construction mécanique UE2.3 R2.06 - Outlis pour l'ingénierle UE2.3 R2.07a - Méthodes UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Orocedé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Orocedé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07b Procédé de fab, outlis coupants UE2.3 R2.07c Soudure UE2.3 R2.07s Soudure UE2.3 R2.08 - Métrologie R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.3 UE2.4-C4 Exploitere : le cycle de vie du produit Pole SAE UE 2.4 SAE : 2.04 - Pilotage production stabilisée Portfolio UE2.4	1 1 1 1 1 1	CC écrit / TP OCM/TD/TP CC écrit / TP CC écrit / CC oral livrable livrable livrable livrable CC écrit CC écrit / TP TP TP TP TP CC écrit / TP CC écrit / TP TP CC écrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3 3 1/1 3 1/1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non
2JMJ1M41 2JMJ1M42 2JMJ1M162 2JJJ1M15 2JJJ1M15 2JJJ1M15 2JJJ1M46 2JKJ1M41 2JKJ1M44 2JKJ1M44 2JKJ1M46 2JKJ1M50 2JKJ1M50 2JKJ1M52 2JKJ1M50 2JKJ1M63	MATI MATI EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R2. 10a - Manipulation et traitement de données R2. 10b - Intégration de systèmes robotisés R2. 13 - Projet personnel et professionnel UE2.2 UE2.3-C3 Réaliser : la solution retenue Pole SAE UE 2.3 SAE - 2.03 - Fabrication d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce unitaire SAE 2.05 Conception d'une pièce de sécurité UE2.3 Portfolio UE2.3 Pole Ressource UE 2.3 R2.04 - Maths appliques / outils scientifiques R2.05 - Ingénierie de construction mécanique UE2.3 R2.06 - Outils pour l'ingénierie UE2.3 R2.07 - Methodes UE2.3 R2.07 - Méthodes UE2.3 R2.07 - Methodes UE2.3 R2.07 - Methodes UE2.3 R2.07 - Soudure UE2.3 R2.07 Soudure UE2.3 R2.08 - Metrologie R2.13 - Projet personnel et professionnel UE2.3 L2.46 - L'Aupoliter : le cycle de vie du produit Pole SAE UE 2.4 SAE - 2.04 - Pilotage production stabilisée Portfolio UE2.4 Pole Ressource UE 2.4 R2.09 - Organisation et pilotage industriel UE2.4	1 1 1 1 1 1	CC ecrit / TP OCM/TD/TP CC ecrit / TP CC ecrit / TP CC ecrit / CC oral livrable livrable livrable CC ecrit CC ecrit / TP CC ecrit TP TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / TP TP CC ecrit / CC oral	1/3 4/1/4 2/3 1/1 1 1 1 1 1/1 1/1 1/1 1/2 2 3 3/1 3/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1	1/1 1/1/2 1/1 1/1 1/1 1/1 1 1 1 1 1 1 1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Non			non

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence injustifiée sur chaque UE

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : Par décision du jury, après proposition de la commission de validation

Conditions particulières : Si une ressource apparaît dans une UE non validée, l'étudiant doit suivre l'intégralité des cours liés à cette ressource quelle que soit l'UE. Si une UE est capitalisée, la note d'une ressource de cette UE ne peut être modifiée.

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. :

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

Génie Mécanique et Productique FI

SEMESTRE 1

									(Conservat	on	Capitalisation
Code élément	Nature	Libellé élément	Coef. interne sous-élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	Contrôles différenciés (oui/non)	Barême	Oui/Non	Durée	Note mini	OUI si note ≥10
OJNJ1M21	NCB	C1 Spécifier : spécifier les exigences					non	/20	Oui	1	10	Oui
OJNJ1M22	NCB	C2 Développer : la solution conceptuelle					non	/20	Oui	1	10	Oui
OJNJ1M23	NCB	C3 Réaliser : la solution retenue					non	/20	Oui	1	10	Oui
OJNJ1M24	NCB	C4 Exploiter : le cycle de vie du produit					non	/20	Oui	1	10	Oui
1JUJ1M09	UE	UE1.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences						/20	NON			Oui
	EC	Pôle SAE UE 1.1						/20				
1JAJ1M12	SAE	SAE 1.01 Analyse d'un produit grand public		CC écrit / TP□	1 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M85	EXAM	Portfolio UE1.1		non évalué	non évalué	non évalué		/20				
	EC	Pôle Ressource UE 1.1						/20				
1JRJ1M24	RSC	R1.02 - Sciences des matériaux		CC écrit / TP	4 / 4	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M07	EXAM	R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1	1	CC écrit	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M09	EXAM	R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1	1	CC écrit	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M05	EXAM	R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1	1	CC écrit	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M15	EXAM	R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1		CC écrit / TP	1 / 2	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M17	EXAM	R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	CC écrit	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M19	EXAM	R1.06b Tournage conventionnel UE1.1	1	TP	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M19 1JXJ1M21	EXAM	R1.06c Fraisage conventionnel UE1.1	1	TP	1	1	oui	/20	NON			non
		J.			_	_						
1JXJ1M23	EXAM	R1.06d Initiation atelier UE1.1	1	CC écrit / TP□	1 / 1	1 / 2	oui	/20	NON			non
1JXJ1M25	EXAM	R1.06e Fonderie UE1.1	1	CC écrit / TP□	1 / 2 maxi	1/2	oui	/20	NON			non
1JXJ1M27	EXAM	R1.08 - Systèmes cyber-physiques UE1.1	ļ	CC écrit / TP	3 / 4	2 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M29	EXAM	R1.09a - Expression - Communication UE1.1	1	CC écrit / CC oral	2 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M31	EXAM	R1.09b - TICE UE1.1	1	TP	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M33	EXAM	R1.10a Anglais UE1.1	1	CC écrit / CC oral	2/1	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M37	EXAM	R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.1		CC écrit / CC oral	2/2	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JUJ1M10	UE	UE1.2-C2 Développer : la solution conceptuelle						/20	NON			Oui
1303110110	FC	Pôle SAE UE 1.2						/20	NON			Oui
1JAJ1M14	SAE			CC écrit / CC oral	1 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M02	EXAM	Portfolio UE1.2		non évalué	non évalué	non évalué	ou.	/20	11011			
	EC	Pôle Ressource UE 1.2						/20				
1JRJ1M32	RSC	R1.01 - Mécanique		CC écrit / Interro Surprises /TP	2 / 5 (maxi) / 2	(CC*4+IS*2 +TP)/7	oui	/20	NON			non
1JXJ1M08	EXAM	R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.2	1	CC écrit	2	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M10	EXAM	R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.2	1	CC écrit	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M06	EXAM	R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.2	1	CC écrit	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M41	EXAM	R1.05 - Outils pour l'ingénierie UE1.2		CC écrit / TP	1 / 2	1 / 2	oui	/20	NON			non
1JXJ1M28	EXAM	R1.08 - Systèmes cyber-physiques UE1.2		CC écrit / TP	2 / 4	2 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M38	EXAM	R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.2		CC écrit / CC oral	2/2	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JUJ1M11		UE1.3-C3 Réaliser : la solution retenue		CC ecrit / CC drai	2/2	1 / 1	oui	/20	NON			
1303 1M11	UE	Pôle SAE UE 1.3						/20	NON			Oui
1JAJ1M15	SAE			CC écrit / Prototype	1 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
		SAE - 1.03 - De la maquette num au prototype physique			1 / 1		oui		NON			11011
1JXJ1M03	EXAM	Portfolio UE1.3		non évalué	non évalué	non évalué		/20				
117111111	EC	Pôle Ressource UE 1.3		OO doubt / TD	4 / 2	9 / 9	a - 1	/20	NON			
1JXJ1M16	EXAM	R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.3	 	CC écrit / TP	1 / 2	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M42	EXAM	R1.05 - Outils pour l'ingénierie UE1.3		CC écrit / TP	1 / 1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M18	EXAM	R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.3	1	CC écrit	2	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M20	EXAM	R1.06b Tournage conventionnel UE1.3	1	TP	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M22	EXAM	R1.06c Fraisage conventionnel UE1.3	1	TP	1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M24	EXAM	R1.06d Initiation atelier UE1.3	1	CC écrit / TP	1 / 1	1 / 2	oui	/20	NON			non
1JXJ1M26	EXAM	R1.06e Fonderie UE1.3	1	CC écrit / TP	1 / 2 maxi	1 / 2	oui	/20	NON			non
1JRJ1M34	RSC	R1.07 - Métrologie	1	TP	3	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M39	EXAM	R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.3		CC écrit / CC oral	1 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
1JUJ1M12	UE	UE1.4-C4 Exploiter: le cycle de vie du produit		SS COM / GO OIGI	-/-	- / -	Jui	/20	NON			Oui
1303111112	EC	Pôle SAE UE 1.4						/20	HON			Jui
1JAJ1M16	SAE	SAE 1.04 Organisation structurelle de l'industrie		CC écrit / CC oral	2/1	1	oui	/20	NON			non
			+				oui		NON			11011
1JXJ1M04	EXAM	Portfolio UE1.4		non évalué	non évalué	non évalué		/20				
	EC	Pôle Ressource UE 1.4			211			/20				
		R1.09a - Expression - Communication UE1.4	1	CC écrit / CC oral	2/1	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M30	EXAM											
1JXJ1M30 1JXJ1M32	EXAM EXAM	R1.09b - TICE UE1.4	1	TP	1	1	oui	/20	NON			non
					1 1 / 1	1	oui oui	/20 /20	NON NON			non non

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence sur la moyenne de chaque UE.

Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : Par décision du jury, après proposition de la commission

Conditions particulières : Si une ressource apparaît dans une UE non validée, l'étudiant doit suivre l'intégralité des cours liés à cette ressource quelle que soit l'UE. Si une UE est capitalisée, la note d'une ressource de cette UE ne peut être modifiée.

Collégium TECHNOLOGIE

M3C spécifiques de B.U.T. 1e année Modalités d'évaluation 2021-2022

IUT de Metz IUT concerné :

Génie Mécanique et Productique APP Intitulé du B.U.T. :

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3) :

SEMESTRE 1

Continue of the continue Continue of the	OJNJ1M25 NCE OJNJ1M26 NCE OJNJ1M27 NCE OJNJ1M27 NCE OJNJ1M28 NCE 1JUJ1M13 EC 1JJJ1M17 1JJJ1M43 LIKJ1M49 1JJJ1M49 1JJJ1M41 1JJJ1M47 1JJJ1M47 1JJJ1M47	CB	C1 Spécifier : spécifier les exigences C2 Développer : la solution conceptuelle C3 Réaliser : la solution retenue C4 Exploiter : le cycle de vie du produit UE1.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1 1	Rapport écrit Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	1 Non évalué 4 / 4 1	1 Non évalué	différenciés (oui/non) non non non non oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Oui Oui Oui Oui Non NON	1 1 1	10 10 10	Capitalisation OUI si note ≥10 Oui Oui Oui Oui Oui non
SATISTICS SEE C. Soprifier is positioned consequences	OJNJ1M26 NCIC OJNJ1M27 NCI OJNJ1M27 NCI OJNJ1M28 NCI 1JUJ1M13 EC 1JAJ1M17 1JXJ1M43 EC 1JRJ1M35 EC 1JXJ1M49 1JXJ1M47 1JXJ1M47 1JXJ1M47	CB	C2 Développer : la solution conceptuelle C3 Réaliser : la solution retenue C4 Exploiter : le cycle de vie du produit UE1.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1	non non non	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Oui Oui Oui NON	1	10 10	Oui Oui Oui Oui Oui
Fig. 1975 Cont.	DJNJ1M26 NCI	CB	C2 Développer : la solution conceptuelle C3 Réaliser : la solution retenue C4 Exploiter : le cycle de vie du produit UE1.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1	non non non	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Oui Oui Oui NON	1	10 10	Oui Oui Oui Oui
Description Color DJNJ1M27 NCE DJNJ1M28 NCE 1JUJ1M13 EC 1JAJ1M17 1 1XXJ1M43 EC 1JRJ1M35 1 1JXXJ1M49 1 1JXJ1M47 1 1JXJ1M47 1 1JXJ1M47 1	CB CB UE SAE EXAM C RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	C3 Réaliser : la solution retenue C4 Exploiter : le cycle de vie du produit UE1.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierle de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1	non non oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	Oui Oui NON	1	10	Oui Oui Oui	
MUNITY March Mar	DJUJIM28 NCI	SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	C4 Exploiter: le cycle de vie du produit UE1.1-C1 Spécifier: spécifier les exigences Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1	oui	/20 /20 /20 /20 /20 /20	Oui NON NON			Oui Oui
MAINTAIL Co. Proc. Maintain Mainta	1JUJ1M13 EC 1JAJ1M17 1JXJ1M43 EC 1JRJ1M35 1JXJ1M49 1JXJ1M51 1JXJ1M57	SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	UE1.1-C1 Spécifier : spécifier les exigences Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1	oui	/20 /20 /20 /20 /20	NON		10	Oui
The color The	EC 1JAJ1M17 1JXJ1M43 EC 1JRJ1M35 1JXJ1M49 1JXJ1M51 1JXJ1M47 1JXJ1M57	SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Pole SAE UE 1.1 SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE 1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03 - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1		/20 /20 /20 /20	NON			
DATINITY	1JXJ1M43 EC 1JRJ1M35 1JXJ1M49 1JXJ1M51 1JXJ1M57	RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	SAE - 1.01 - Analyse d'un produit grand public Portfolio UE1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1		/20 /20 /20				non
DEFINANCE Proceedings Procedings Proceedings Procedings Proceedings Proc	1JXJ1M43 EC 1JRJ1M35 1JXJ1M49 1JXJ1M51 1JXJ1M57	RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE1.1 Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	Non évalué CC écrit / TP CC écrit CC écrit	Non évalué 4 / 4 1	2/1		/20 /20				non
Description Color 1JKJ1M35 1JKJ1M49 1JKJ1M51 1JKJ1M47 1JKJ1M57	RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Pole Ressource UE 1.1 R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.03 - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	CC écrit / TP CC écrit CC écrit	4 / 4	2/1	oui	/20	NON				
BRIMIS BSC B1.02 - Selement-des materials C. G. cert TP 4.74 2.71 cut 700 NON	1JXJ1M49 1JXJ1M51 1JXJ1M47 1JXJ1M57	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R1.02 - Sciences des matériaux R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	CC écrit CC écrit	1		oui		NON			
FACHMEND FAM 81 (0.03 - Marths applicages 2 (EFT 1 1 0.04 7.20 NON 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1JXJ1M49 1JXJ1M51 1JXJ1M47 1JXJ1M57	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R1.03a - Maths appliquées 1 UE1.1 R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	CC écrit CC écrit	1		oui	/20				non
DATAMEST CAAM 01 070	1JXJ1M51 1JXJ1M47 1JXJ1M57	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R1.03b - Maths appliquées 2 UE1.1 R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1	CC écrit								non
DECEMBER Column	1JXJ1M47 1JXJ1M57	EXAM EXAM EXAM EXAM	R1.03c - Maths appliquées 3 UE1.1 R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1	1			1						non
DEFTINGS CEAM ST. CALL Figure Control Contro	1JXJ1M57	EXAM EXAM EXAM	R1.04 - Ingénierie de construction mécanique UE1.1 R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1				1						non
EXAM St. Adm St. One - Methods of Procedes of advantarior) UET.1		EXAM EXAM	R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.1				'						non
EXAM BI		EXAM EXAM		1			1 / 1						non
DIXTIMSS EXAM Rt 0.06 Frainage conventionnel UE 1 1 TP 1 1 1 0.01 7/20 NON		EXAM		1			1						non
DEFINED EXAM R1 Ope Intrinston artelier LR1 1													non
IXXIM67				1									non
IXXIM69		FYAM		1									non
IJX.IM71				'									non
IXAMA73				1									non
DEATH/REF				1			_ / _						non
IXIAINATO EAAM R1.11 - Protect personnel et professionnel UE 1.1 CC errit / CC oral 2 / 2 1 / 1 Oui 70 NON													non
Fig.				1			- / -						
EC Pole SAF UE 1.2					CC ecrit / CC oral	2 / 2	171	oui					non
IAJIM19	TJUJ1M14									NON			Oui
EXAM Portfolio UE1.2 Non evalue Non	1 IA IANATO				December 4 mile	1	-1			NON			
FC								oui		NON			non
JRJIM3	13X3110144	EXAIVI			Non evalue	Non evalue	Non evalue						
IXVIMSO	1 ID I1M42	DSC			CC / Interse Surprises / TD	2 / E /MAVI) / 1	(CC*4 + IS*2 + TP) / 7	oui		NON			non
IXXIIM52				1			(CC 4 + 13 2 + 1F) / /						non
INJUMB EXAM R1.03c - Maths appliquées 3 UE 1.2 1 CC cerit 1 1 1 0ui 720 NON				1			1						non
IJXJ1M83				1			1						non
IJXJIM70				'									non
DEC												non	
1JUJIM15													non
EC Pole SAE UE 1.3					oo cent / co orai	272	.,,	odi					Oui
1JAJ1M20	FC	2								11011			Oul
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.JAJ1M20	SAF			Rapport écrit	1	1	oui		NON			non
EC Pole Ressource UE 1.3							Non évalué	- 41					
1JXJ1M58	EC.	2			11011 010100	11011 010100	1 * 0 * 1 * 0 * 0 * 0 * 0						
1JX11M84	1JXJ1M58	EXAM			CC écrit / TP	1 / 2	1/1	oui		NON			non
13/31/166 EXAM R1.06a - Methodes (Procedés d'obtention) UE1.3 1 CC écrit 2 1 oui /20 NON 13/31/162 EXAM R1.06b Tournage conventionnel UE1.3 1 TP 1 1 oui /20 NON 13/31/164 EXAM R1.06b Fraisage conventionnel UE1.3 1 TP 1 1 oui /20 NON 13/31/166 EXAM R1.06b Initiation atelier UE1.3 1 CC écrit / TP 1 / 1 1 / 2 oui /20 NON 13/31/168 EXAM R1.06e Fraisage conventionnel UE1.3 1 CC écrit / TP 1 / 1 1 / 2 oui /20 NON 13/31/168 EXAM R1.06e Fraisage conventionnel UE1.3 1 CC écrit / TP 1 / 1 1 / 2 oui /20 NON 13/31/168 EXAM R1.06e Fraisage conventionnel UE1.3 1 CC écrit / TP 1 / 2 1 / 2 oui /20 NON 13/31/168 EXAM R1.06e Fraisage conventionnel UE1.3 1 CC écrit / TP 1 / 2 1 / 2 oui /20 NON 13/31/169 EXAM R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.3 CC écrit / CC oral 2 / 2 1 / 1 oui / 20 NON 13/31/169 EXAM EXAM R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.3 CC écrit / CC oral 2 / 2 1 / 1 oui / 20 NON 13/31/169 EXAM EXAM R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.3 Rapport écrit 1 1 oui / 20 NON 13/31/169 EXAM Portfolio UE1.4													non
1	1JXJ1M60	EXAM	R1.06a - Méthodes (Procédés d'obtention) UE1.3	1	CC écrit	2	1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M64	1JXJ1M62			1	TP	11	1	oui	/20	NON			non
1.1.1.1.1.1.1.2	1JXJ1M64			1	TP	11	1	oui	/20	NON			non
1 CC écrit / TP 1 / 2 1 / 2 0ui /20 NON				1	CC écrit / TP	1/1	1/2	oui					non
1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,				1		1 / 2	1/2						non
1JXJ1M81 EXAM R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.3 CC écrit / CC oral 2 / 2 1 / 1 oui / 20 NON 1JUJ1M16 UE UE1.4-C4 Exploiter : le cycle de vie du produit /20 NON /20 EC Pôle SAE UE 1.4 /20 /20 /20 /20 1JAJ1M21 SAE SAE - 1.04 - Organisation structurelle de l'industrie Rapport écrit 1 1 oui /20 NON 1JXJ1M46 EXAM Portfolio UE1.4 Non évalué Non évalué Non évalué Non évalué													non
1JUJIM16	1JXJ1M81				CC écrit / CC oral	2 /2	1/1						non
EC Pole SAE UE 1.4 720	1JUJ1M16								/20	NON			Oui
1JXJ1M46 EXAM Portfolio UE1.4 Non évalué Non évalué Non évalué /20	EC												
1JXJ1M46 EXAM Portfolio UE1.4 Non évalué Non évalué Non évalué /20	1JAJ1M21	SAE	SAE - 1.04 - Organisation structurelle de l'industrie		Rapport écrit	1	1	oui	/20	NON			non
	1JXJ1M46					Non évalué	Non évalué		/20				
/20	EC		Pôle Ressource UE 1.4						/20				
1JXJ1M72 EXAM R1.09a - Expression - Communication UE1.4 1 CC écrit / CC oral 2 / 1 1 / 1 oui /20 NON	1JXJ1M72	EXAM	R1.09a - Expression - Communication UE1.4	1	CC écrit / CC oral	2 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
	1JXJ1M74	EXAM	R1.09b - TICE UE1.4	1	TP		1	oui	/20	NON			non
1JXJ1M76 EXAM R1.10a Anglais UE1.4 1 CC écrit / CC oral 2 / 1 1 / 1 oui / 20 NON	1JXJ1M76	EXAM	R1.10a Anglais UE1.4	1	CC écrit / CC oral	2 / 1	1 / 1	oui	/20	NON			non
			R1.11 - Projet personnel et professionnel UE1.4	-	CC écrit / CC oral	2 /2	1/1	oui	/20	NON			non

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence injustifiée sur la moyenne de chaque UE.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs : Par décision du jury, après proposition de la commission de validation

Conditions particulières : Si une ressource apparaît dans une UE non validée, l'étudiant doit suivre l'intégralité des cours liés à cette ressource quelle que soit l'UE. Si une UE est capitalisée, la note d'une ressource de cette UE ne peut être modifiée.

IUT concerné : IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. : Génie Mécanique et Productique FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

SEMESTRE 3

							Contrôles			conservat	tion
Code élément	Nature	Libellé élément	Coef. interne sous-élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	différencié s (oui/non)	Barême	Oui/Non	Durée	Note min
0JNJ1M01	NCB	C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus						/20	Oui	1	10
0JNJ1M02	NCB	C2 DEVELOPPER solution conceptuelle						/20	Oui	1	10
0JNJ1M03 0JNJ1M04	NCB NCB	C3 REALISER : Concrétiser solution retenue C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod						/20	Oui	1	10
0JNJ1M04 0JNJ1M05	NCB	C5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT						/20	Oui	1	10
3JUJ2M01	UE	UE 3.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus						720	Non		
3JEJ2M01	EC	Pôle SAE UE 3.1						/20			
3JXJ2M01	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		
3JXJ2M05		Portfolio UE3.1		livrable	1	1	oui	/20	Non		
3JEJ2M02	EC	Pôle Ressource UE 3.1						/20			
3JRJ2M01 3JMJ2M01	RSC FXAM	R3.03 Science des Matériaux R3.09a Robotique UE3.1	1	CC écrit / TP TP	1/1	1/1	oui	/20 /20	Non		
3JXJ2M13	EXAM	R3.09b EEA UE3.1	1	CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20	Non Non		+
3JXJ2M16	EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1	1	CC écrit / TP	1/2	1/2	oui	/20	Non		+
3JXJ2M19	EXAM	R3.11 Langues UE3.1	· ·	CC écrit / CC oral	1/2	1/1	oui	/20	Non		+
3JXJ2M22	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		1
3JUJ2M02	UE	UE 3.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle							Non		
3JEJ2M03		Pôle SAE UE 3.2						/20			
3JXJ2M02		SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		+
3JXJ2M06 3JEJ2M04	EXAM EC	Portfolio UE3.2 Põle Ressource UE 3.2		livrable	1	1	oui	/20	Non		-
33X32M27		R3.01 Mécanique UE3.2		CC écrit / Interro Surprises /TP	1/1/1	(CC*4+IS*2 +TP)/7	oui	/20	Non		+
33X32M29		R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.2		écrit CC / TP	CC1;CC2;CC3;TP1;TP2	1;2;2;1;1	oui	/20	Non		+
3JXJ2M31		R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.2		CC écrit	3	1	oui	/20	Non		1
3JXJ2M33		R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.2		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
3JXJ2M35	EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2	1	TP	1	1	oui	/20	Non		
3JXJ2M37		R3.06b Méthodes UE3.2	1	CC écrit / TP	1/1	2 / 1	oui	/20	Non		
3JXJ2M11	EXAM EXAM	R3.09a Robotique UE3.2	1	TP CC écrit / TP	1 1/2	1 1/1	oui	/20	Non		
3JXJ2M14 3JXJ2M17	EXAM	R3.09b EEA UE3.2 R3.09c informatique et base de données UE3.2	1	CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20 /20	Non Non		+
3JXJ2M39		R3.10 Expression & Communication UE3.2	'	CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non		+
3JXJ2M20		R3.11 Langues UE3.2		CC écrit / CC oral	1/2	1/1	oui	/20	Non		1
3JXJ2M23	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
3JSJ1M01	UE	UE3.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue							Non		
3JEJ2M05	EC	Pôle SAE UE 3.3						/20			
3JXJ2M03		SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		
3JXJ2M07 3JEJ2M06		Portfolio UE3.3 Põle Ressource UE3.3		livrable	I	1	oui	/20	Non		_
3JXJ2M28		R3.01 Mécanique UE3.3		CC écrit / Interro Surprises /TP	1/1/1	(CC*4+IS*2 +TP)/7	oui	/20	Non		+
3JXJ2M30		R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.3		écrit CC / TP	CC1;CC2;CC3;TP1;TP2	1;2;2;1;1	oui	/20	Non		1
3JXJ2M34		R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.3		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		1
3JXJ2M36		R3.06a Commande numérique FAO UE3.3	1	TP	1	1	oui	/20	Non		
3JXJ2M38	EXAM	R3.06b Méthodes UE3.3	1	CC écrit / TP	1/1	2 / 1	oui	/20	Non		
3JXJ2M41	EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.3		CC écrit / TP	1/3	1/1	oui	/20	Non		
3JXJ2M40 3JXJ2M24	EXAM EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.3 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3		CC écrit / CC oral CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non Non		+
3JUJ2M04	UE	UE3.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod		CC echt / IF	171	171	Oui	720	Non		_
3JEJ2M07		Pôle SAE UE 3.4						/20	14011		
3JXJ2M04		SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		+
3JXJ2M08		Portfolio UE3.4		livrable	1	1	oui	/20	Non		
3JEJ2M08	EC	Pôle Ressource UE 3.4						/20			
3JXJ2M32		R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.4		CC écrit	3	1	oui	/20	Non		
3JRJ2M12	RSC	R3.07 Métrologie		TP CO (COT) (TP	3	1 1	oui	/20	Non	 	
3JXJ2M42 3JXJ2M12	EXAM EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.4 R3.09a Robotique UE3.4	1	CC écrit / TP	1 / 3	1/1	oui	/20	Non Non	-	+
3JXJ2M12 3JXJ2M15	EXAM	R3.09b EEA UE3.4	1	CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20	Non		+
33X32M18	EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.4	1	CC écrit / TP	1/2	1/2	oui	/20	Non		+
3JXJ2M25	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
3JUJ1M05	UE	UE3.5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT							Non		
3JEJ1M09	EC	Pôle SAE UE 3.5						/20			
3JAJ1M03		SAÉ 3.II.02 Améliorer techniquement		livrable	1	1	oui	/20	Non	ļ	
3JXJ2M21	EXAM EC	Portfolio UE3.5		livrable	1	1	oui	/20	Non		
		Pôle Ressource UE 3.5						/20			
3JEJ1M10		D2 11 Language UE2 E		CC écrit / CC oral	1/2	1 / 1	oui		Non		
3JEJ1M10 3JRJ2M03 3JXJ2M26	EXAM	R3.11 Langues UE3.5 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5		CC écrit / CC oral CC écrit / TP	1/2	1/1	oui oui	/20 /20	Non Non		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence sur chaque UE

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel : Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. :

Génie Mécanique et Productique FI

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

SEMESTRE 4

							Contrôles		С	onservation	on
Code élément	Nature	Libellé élément	Coef. interne	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	différenci	Barême			
code element	ivature	Liberie element	sous-élément	Mature de(s) epreuve(s)	ND epiedves	coer. epiedve	és	Barenie	Oui/Non	Durée	Note mini
							(oui/non)				
0JNJ1M01	NCB	C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus						/20	Oui	1	10
0JNJ1M02	NCB	C2 DEVELOPPER solution conceptuelle						/20	Oui	1	10
0JNJ1M03	NCB	C3 REALISER : Concrétiser solution retenue						/20	Oui	1	10
0JNJ1M04	NCB	C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod						/20	Oui	1	10
0JNJ1M05	NCB UF	C5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT						/20	Oui	1	10
4JUJ2M01 4JEJ2M01	EC EC	UE 4.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus Pôle SAF UF 4.1						/20	Non		
4JEJ2M01 4JXJ2M01	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M05	EXAM	Portfolio UE4.1		livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M10 4JXJ2M10	EXAM	STAGE UE4.1		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1/1/0.5	oui	/20	Non		
4JEJ2M02	EC	Pôle Ressource UE 4.1		Compte rendu+Orai+Evai entreprise	17 17 1	17170,5	Oui	/20	INOIT		
4JXJ2M15	EXAM	R4.06 Production - Méthodes UE4.1		CC écrit / TP	1/3	1/1	oui	/20	Non		
4JRJ2M02	RSC	R4.09 Expression & Communication UE4.1		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non		
4JRJ2M03	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
4JUJ2M02	UE	UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle		oo cant / 11	17.1		ou.	720	Non		
4JEJ2M03	EC	Pôle SAE UE 4.2						/20	NON		
4JXJ2M02	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M06	EXAM	Portfolio UE4.2		livrable	1	i	oui	/20	Non		
4JXJ2M11	EXAM	STAGE UE4.2		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,5	oui	/20	Non		
4JEJ2M04	EC	Pôle Ressource UE 4.2		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				/20			
4JXJ2M24	EXAM	R4.01 Mécanique UE4.2		CC écrit / Interro Surprises /TP	1/1/1	(CC*4+IS*2 +TP)/7	oui	/20	Non		
4JXJ2M26	EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2		CC écrit / TP	2/1	2/1	oui	/20	Non		
4JMJ2M01	MATI	R4.03a Science des Matériaux	1	CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
4JMJ2M02	MATI	R4.03b Métallurgie du soudage	1	CC écrit	2	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M28	EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2		TP	4	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M30	EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2	1	CC écrit / TP	1/1	2 / 1	oui	/20	Non		
4JXJ2M32	EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2	1	CC écrit / TP	1/1	2 / 1	oui	/20	Non		
4JRJ2M09	RSC	R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		TP	3	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M20	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2		CC écrit / TP	1/1	1 / 1	oui	/20	Non		
4JUJ2M03	UE	UE 4.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue							Non		
4JEJ2M05	EC	Pôle SAE UE 4.3						/20			
4JXJ2M03	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M07	EXAM	Portfolio UE4.3		livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M12	EXAM	STAGE UE4.3		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,5	oui	/20	Non		
4JEJ2M06	EC	Pôle Ressource UE 4.3						/20			
4JXJ2M24	EXAM	R4.01 Mécanique UE4.2		CC écrit / Interro Surprises	1/1/1	(CC*4+IS*2)/6	oui	/20	Non		
4JXJ2M27	EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3		CC écrit / TP	2 / 1	2 / 1	oui	/20	Non		
4JXJ2M29	EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3		TP	4	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M34	EXAM	R4.10 Langues UE4.3		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non		
4JXJ2M21	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
4JUJ2M04	UE	UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod							Non		
4JEJ2M07	EC	Pôle SAE UE 4.4						/20			
4JXJ2M04	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M08	EXAM	Portfolio UE4.4		livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M13	EXAM	STAGE UE4.4		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,5	oui	/20	Non		
4JEJ2M08	EC	Pôle Ressource UE 4.4						/20			
4JRJ2M11	RSC	R4.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques	+	CC écrit	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M16	EXAM	R4.06 Production - Méthodes UE4.4	+	CC écrit / TP	1/2	2 / 1	oui	/20	Non		
4JXJ2M31	EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.4	1	CC écrit / TP	1/1	2 / 1	oui	/20	Non		
4JXJ2M33	EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4	1	CC écrit / TP	1/1	2 / 1	oui	/20	Non		
43X32M18	EXAM EXAM	R4.09 Expression & Communication UE4.4	+	CC écrit / CC oral	1 / 1 1 / 1	1/1	oui	/20	Non		
4JXJ2M35 4JXJ2M22	EXAM	R4.10 Langues UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4	+	CC écrit / CC oral CC écrit / TP	1/1	1/1	oui oui	/20 /20	Non Non		
4JUJ1M05	UF	UE4.5 VIRTUALISER/INNOVER/ DEVELOPPER DURABLEMENT		CC BUILT IF	17.1	171	oui	/20			
4JUJ1M05 4JEJ1M09	FC FC	Pôle SAF UF 4.5						/20	Non		
4JEJ1M09 4JAJ1M04	EXAM			lla medal e	1	1	oui	/20	Non		
4JAJ1M04 4JXJ2M09	EXAM	SAÉ 4.II.02 Utiliser concepts pour renouveller Portfolio UE4.5	+	livrable livrable	1	1	oui	/20	Non		
4JXJ2M09 4JXJ2M14	EXAM	STAGE UE4.5	+	Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,5	oui	/20	Non		
4JEJ1M10	EXAM EC	Pôle Ressource UE 4.5		Compte rendu+Orar+Evar entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,3	oui	/20	INOH		
4JXJ2M23	LO	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non		
4JRJ1M12	RSC	R4.II Projet Personnel et Professionnel 0E4.5		CC écrit / TP	1/1	2/1	oui	/20	Non		
TURUINIE	r.sc	INT. II. IZ INNOVACION		CC CUIL / IF	1/4	4/1	UUI	/20	INOH		

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence sur chaque UE

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel : Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

IUT concerné : IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. : Génie Mécanique et Productique APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

SEMESTRE 3

							0			Conservati
			Coef. interne				Contrôles différencié			- Consciount
Code élément	Nature	Libellé élément	sous-élément	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	s	Barême	Oui/Non	Durée
							(oui/non)			
0JNJ1M06 0JNJ1M07	NCB NCB	C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus C2 DEVELOPPER solution conceptuelle						/20	Oui	1
0JNJ1M08	NCB	C3 REALISER : Concrétiser solution retenue						/20	Oui	1
0JNJ1M09	NCB	C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod						/20	Oui	1
0JNJ1M10	NCB	C5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT						/20	Oui	1
3JUJ2M06	UE	UE 3.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus							Non	
3JEJ2M11 3JXJ2M43	EC EXAM	Pôle SAE UE 3.1 SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20 /20	Non	
33X32M47	EXAM	Portfolio UE3.1		livrable	1	1	oui	/20	Non	
3JEJ2M12	EC	Pôle Ressource UE 3.1		iividale			oui	/20	14011	
3JRJ2M01	RSC	R3.03 Science des Matériaux		CC écrit / TP	1/1	1 / 1	oui	/20	Non	
3JXJ2M52	EXAM	R3.09a Robotique UE3.1	1	TP	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M55	EXAM	R3.09b EEA UE3.1	1	CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20	Non	
3JXJ2M58 3JXJ2M61	EXAM EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1 R3.11 Langues UE3.1	1	CC écrit / TP CC oral	1 / 2	1 / 2	oui	/20 /20	Non Non	
3JXJ2M61 3JXJ2M64	FXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non	
3JUJ2M02	UE	UE 3.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle					50.	. 20	Non	
3JEJ2M13	EC	Pôle SAE UE 3.2						/20		
3JXJ2M44	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M48	EXAM	Portfolio UE3.2		livrable	1	1	oui	/20	Non	
3JEJ2M14	EC EXAM	Pôle Ressource UE 3.2		CC écrit / Interro Surprises /TP	1/1/1	(CC*4+IS*2 +TP)/7		/20	Non	_
3JXJ2M69 3JXJ2M71	EXAM	R3.01 Mécanique UE3.2 R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.2		écrit CC	CC1;CC2;CC3	1;2;2	oui oui	/20 /20	Non Non	
33X32M73	EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.2		CC écrit	3	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M75	EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.2		CC écrit / TP	1 / 1	1/1	oui	/20	Non	
3JXJ2M77	EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2	1	TP	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M79	EXAM	R3.06b Méthodes UE3.2	1	CC écrit / TP	1 / 1	2 / 1	oui	/20	Non	
3JXJ2M53	EXAM	R3.09a Robotique UE3.2	1	TP	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M56 3JXJ2M59	EXAM EXAM	R3.09b EEA UE3.2 R3.09c informatique et base de données UE3.2	1	CC écrit / TP CC écrit / TP	1 / 2	1 / 1	oui	/20 /20	Non Non	
3JXJ2M81	EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.2		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non	
3JXJ2M62	EXAM	R3.11 Langues UE3.2		CC oral	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M65	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2		CC écrit / TP	1/1	1 / 1	oui	/20	Non	
3JUJ2M08	UE	UE3.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue							Non	
3JEJ2M15	EC	Pôle SAE UE 3.3				-		/20		
3JXJ2M45 3JXJ2M49	EXAM EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3 Portfolio UE3.3		Compte rendu+livrable livrable	1	1	oui oui	/20 /20	Non Non	
3JEJ2M16	FC.	Pôle Ressource UE3.3		liviable	-	'	oui	/20	INOH	
3JXJ2M70	EXAM	R3.01 Mécanique UE3.3		CC écrit / Interro Surprises	1/1	(CC*4+IS*2)/6	oui	/20	Non	
3JXJ2M72	EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.3		écrit CC	CC1;CC2;CC3	1;2;2	oui	/20	Non	
3JXJ2M76	EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.3		CC écrit / TP	1 / 1	1 / 1	oui	/20	Non	
3JXJ2M78	EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.3	1	TP	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M80 3JXJ2M83	EXAM EXAM	R3.06b Méthodes UE3.3 R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.3	1	CC écrit / TP CC écrit / TP	1 / 1	2 / 1	oui	/20	Non Non	
3JXJ2M83 3JXJ2M82	EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.3	 	CC écrit / IP	1/3	1/1	oui	/20	Non	
33X32M66	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non	
3JUJ2M04	UE	UE3.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod							Non	
3JEJ2M17	EC	Pôle SAE UE 3.4						/20		
33X32M46	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M50 3JEJ2M18	EXAM	Portfolio UE3.4 Pole Ressource UE 3.4		livrable	1	1	oui	/20	Non	
3JXJ2M74	EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.4		CC écrit	3	1	oui	/20	Non	
3JRJ2M25	RSC	R3.07 Métrologie		TP	3	1	oui	/20	Non	<u> </u>
3JXJ2M84	EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.4		CC écrit / TP	1/3	1 / 1	oui	/20	Non	
3JXJ2M54	EXAM	R3.09a Robotique UE3.4	1	TP	1	1	oui	/20	Non	
33X32M57	EXAM	R3.09b EEA UE3.4	1	CC écrit / TP	1/2	1/1	oui	/20	Non	
3JXJ2M60 3JXJ2M67	EXAM EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.4 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4	<u> </u>	CC écrit / TP CC écrit / TP	1/2	1/2	oui	/20	Non Non	
3JUJ1M10	UE	UE3.5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT		CC CCIT / II	171	1/1	oui	720	Non	
3JEJ1M19	EC	Pôle SAE UE 3.5						/20		
	SAE	SAÉ 3.II.02 Améliorer techniquement		livrable	1	1	oui	/20	Non	
3JAJ1M03				Proceeds to	1	1	oui		Non	
3JXJ2M51	EXAM	Portfolio UE3.5		livrable		<u> </u>	oui	/20	INUIT	
3JXJ2M51 3JEJ1M20	EXAM EC	Pôle Ressource UE 3.5						/20		
3JXJ2M51	EXAM			CC écrit / CC oral CC écrit / TP	1/2	1/1	oui		Non Non	

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence sur chaque UE

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel : Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.

Code liste	Туре	Code	СМР	Cores¡Nature	Libellé	HTD	НТР	HPRJ	HSET HPBU1	ECTS CNU
3JGMJ12	0	3JSJ1M02	HE0	SEM S	EMESTRE 3 BUT GMP APP/II					30
3JSJ1M02	0	3JFJ1M02	HE0	FICT	Malus absences injustifiées S3 BUT 2 GMP II ALT					_
3JSJ1M02 3JUJ1M10	0	3JUJ1M10 3JEJ1M19	HE0	UE EC	UE3.5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT Pôle SAE UE 3.5					6
3JEJ1M19	O	3JAJ1M03	HEO	SAE	SAÉ 3.II.02 Améliorer techniquement	4	14	24	20	6000
3JEJ1M19	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	
3JAJ2M05	0	3JXJ2M47	HEO	EXAM	Portfolio UE3.1					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M48	HE0	EXAM	Portfolio UE3.2					6000
3JAJ2M05 3JAJ2M05	0	3JXJ2M49 3JXJ2M50		EXAM EXAM	Portfolio UE3.3 Portfolio UE3.4					6000 6000
3JAJ2M05	o	3JXJ2M50	HEO	EXAM	Portfolio UE3.5					6000
3JUJ1M10	0	3JEJ1M20	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.5					
3JEJ1M20	О	3JRJ1M13		RSC	R3.II.13 Innovation Compétence ciblée	22	16			6000
3JEJ1M20	0	3JRJ2M16	HE0	RSC	R3.11 Langues	10	8			1100
3JRJ2M16 3JRJ2M16	0	3JXJ2M61 3JXJ2M62		EXAM EXAM	R3.11 Langues UE3.1 R3.11 Langues UE3.2					1100 1100
3JRJ2M16	o	3JXJ2M63		EXAM	R3.11 Langues UE3.5					1100
3JEJ1M20	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4			
3JRJ2M17	Ο	3JXJ2M64		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1					6000
3JRJ2M17	0	3JXJ2M65	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2					6000
3JRJ2M17 3JRJ2M17	0	3JXJ2M66 3JXJ2M67		EXAM EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4					6000 6000
3JRJ2M17	Ö	3JXJ2M68	HEO	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5					6000
3JSJ1M02	0	3JUJ2M06	HE0	UE	UE 3.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus					4
3JUJ2M06	0	3JEJ2M11	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.1					
3JEJ2M11	0	3JAJ2M04	HE0	SAE	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie					
3JAJ2M04	0	3JXJ2M43 3JXJ2M44	HE0	EXAM EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1					6000 6000
3JAJ2M04 3JAJ2M04	0	3JXJ2M44 3JXJ2M45	HE0	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2 SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3					6000
3JAJ2M04	Ö	3JXJ2M46		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4					6000
3JEJ2M11	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	
3JAJ2M05	О	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M48	HEO	EXAM	Portfolio UE3.2					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M49		EXAM	Portfolio UE3.3 Portfolio UE3.4					6000
3JAJ2M05 3JAJ2M05	0	3JXJ2M50 3JXJ2M51	HEO	EXAM EXAM	Portfolio UE3.4 Portfolio UE3.5					6000 6000
3JUJ2M06	0	3JEJ2M12	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.1					0000
3JEJ2M12	O	3JRJ2M14		RSC	R3.03 Science des Matériaux	8	16			3300
3JEJ2M12	0	3JRJ2M15	HE0	RSC	R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques					
3JRJ2M15	0	3JMJ2M06	HE0	MATI	R3.09a Robotique		12			
3JMJ2M06	0	3JXJ2M52		EXAM	R3.09a Robotique UE3.1					6100
3JMJ2M06	0	3JXJ2M53		EXAM	R3.09a Robotique UE3.2					6100
3JMJ2M06 3JRJ2M15	0	3JXJ2M54 3JMJ2M07	HE0	EXAM MATI	R3.09a Robotique UE3.4 R3.09b EEA	6	8			6100
3JMJ2M07	0	3JXJ2M55	HEO	EXAM	R3.09b EEA UE3.1	U	0			6100
3JMJ2M07		3JXJ2M56		EXAM	R3.09b EEA UE3.2					6100
3JMJ2M07	Ο	3JXJ2M57	HE0	EXAM	R3.09b EEA UE3.4					6100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M08	HE0	MATI	R3.09c informatique et base de données	4	8			
3JMJ2M08	0	3JXJ2M58		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1					2700
3JMJ2M08 3JMJ2M08	0	3JXJ2M59 3JXJ2M60	HE0	EXAM EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.2					2700 2700
3JEJ2M12	0	3JRJ2M16	HE0	RSC	R3.09c informatique et base de données UE3.4 R3.11 Langues	10	8			2700
3JRJ2M16	O	3JXJ2M61	HEO	EXAM	R3.11 Langues UE3.1	20				1100
3JRJ2M16	Ο	3JXJ2M62	HE0	EXAM	R3.11 Langues UE3.2					1100
3JRJ2M16	0	3JXJ2M63		EXAM	R3.11 Langues UE3.5					1100
3JEJ2M12	0	3JRJ2M17		RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4			(000
3JRJ2M17 3JRJ2M17	0	3JXJ2M64 3JXJ2M65		EXAM EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2					6000 6000
3JRJ2M17 3JRJ2M17	0	3JXJ2M66		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3					6000
3JRJ2M17	Ö	3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4					6000
3JRJ2M17	Ο	3JXJ2M68	HEO	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5					6000
3JSJ1M02	0	3JUJ2M07	HE0	UE	UE 3.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle					8
3JUJ2M07	0	3JEJ2M13	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.2					
3JEJ2M13 3JAJ2M04	0	3JAJ2M04 3JXJ2M43	HE0	SAE EXAM	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1					6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M44		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2					6000
3JAJ2M04	Ö	3JXJ2M45	HEO	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3					6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M46	HE0	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4					6000
3JEJ2M13	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	
3JAJ2M05	0	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1					6000
3JAJ2M05 3JAJ2M05	0	3JXJ2M48 3JXJ2M49		EXAM EXAM	Portfolio UE3.2 Portfolio UE3.3					6000 6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M49 3JXJ2M50		EXAM	Portfolio UE3.4					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M51		EXAM	Portfolio UE3.5					6000
3JUJ2M07	0	3JEJ2M14	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.2					
3JEJ2M14	0	3JRJ2M15	HE0	RSC	R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques					
3JRJ2M15	0	3JMJ2M06	HE0	MATI	R3.09a Robotique		12			
3JMJ2M06	0	3JXJ2M52		EXAM	R3.09a Robotique UE3.1					6100
3JMJ2M06 3JMJ2M06		3JXJ2M53 3JXJ2M54		EXAM EXAM	R3.09a Robotique UE3.2 R3.09a Robotique UE3.4					6100 6100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M07	HE0	MATI	R3.09b EEA	6	8			5100
3JMJ2M07	0	3JXJ2M55		EXAM	R3.09b EEA UE3.1	_				6100
3JMJ2M07		3JXJ2M56	HEO	EXAM	R3.09b EEA UE3.2					6100
3JMJ2M07		3JXJ2M57		EXAM	R3.09b EEA UE3.4					6100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M08	HE0	MATI	R3.09c informatique et base de données	4	8			0700
3JMJ2M08 3JMJ2M08	0	3JXJ2M58 3JXJ2M59	HE0	EXAM EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1 R3.09c informatique et base de données UE3.2					2700 2700
3JMJ2M08	0	3JXJ2M59 3JXJ2M60		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.2 R3.09c informatique et base de données UE3.4					2700
3JEJ2M14	0	3JRJ2M16	HE0	RSC	R3.11 Langues	10	8			2700
3JRJ2M16	0	3JXJ2M61		EXAM	R3.11 Langues UE3.1					1100
3JRJ2M16	0	3JXJ2M62	HEO	EXAM	R3.11 Langues UE3.2					1100

3JRJ2M16	0	3JXJ2M63		EXAM	R3.11 Langues UE3.5					1100
3JEJ2M14	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4			
3JRJ2M17	0	3JXJ2M64		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1					6000
3JRJ2M17 3JRJ2M17		3JXJ2M65 3JXJ2M66		EXAM EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2					6000 6000
3JRJ2M17 3JRJ2M17	0	3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4					6000
3JRJ2M17		3JXJ2M68		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5					6000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M18	HE0	RSC	R3.01 Mécanique	18	4			
3JRJ2M18	0	3JXJ2M69	HEO	EXAM	R3.01 Mécanique UE3.2					6000
3JRJ2M18	О	3JXJ2M70	HEO	EXAM	R3.01 Mécanique UE3.3					6000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M19	HE0	RSC	R3.02 Dimensionnement des Structures	18	4			
3JRJ2M19	0	3JXJ2M71		EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.2					6000
3JRJ2M19	0	3JXJ2M72		EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.3					6000
3JEJ2M14 3JRJ2M20	0	3JRJ2M20 3JXJ2M73	HE0	RSC EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.2	14	4			2600
3JRJ2M20	0	3JXJ2M73		EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.4					2600
3JEJ2M14	0	3JRJ2M21	HE0	RSC	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées	12	16			2000
3JRJ2M21	0	3JXJ2M75		EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.2					6000
3JRJ2M21	О	3JXJ2M76	HE0	EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.3					6000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M22	HE0	RSC	R3.06 Production - Méthodes					
3JRJ2M22	0	3JMJ2M09	HE0	MATI	R3.06a Commande numérique FAO		12			
	0	3JXJ2M77		EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2					6000
3JMJ2M09 3JRJ2M22	0	3JXJ2M78 3JMJ2M10	HE0	EXAM MATI	R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes	8	8			6000
3JMJ2M10		3JXJ2M79		EXAM	R3.06b Méthodes UE3.2	0	0			6000
3JMJ2M10		3JXJ2M77		EXAM	R3.06b Méthodes UE3.3					6000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M23	HE0	RSC	R3.10 Expression & Communication	8	6			
3JRJ2M23	О	3JXJ2M81	HE0	EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.2					7100
3JRJ2M23	О	3JXJ2M82	HEO	EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.3					7100
3JSJ1M02	0	3JUJ2M08	HE0	UE	UE3.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue				7	
3JUJ2M08	0	3JEJ2M15	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.3					
3JEJ2M15	0	3JAJ2M04	HE0	SAE	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie					(000
3JAJ2M04 3JAJ2M04	0	3JXJ2M43 3JXJ2M44		EXAM EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1					6000 6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M44 3JXJ2M45		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2 SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3					6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M46		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4					6000
3JEJ2M15	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	0000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1					6000
3JAJ2M05	О	3JXJ2M48	HEO	EXAM	Portfolio UE3.2					6000
3JAJ2M05	О	3JXJ2M49		EXAM	Portfolio UE3.3					6000
3JAJ2M05	О	3JXJ2M50		EXAM	Portfolio UE3.4					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M51		EXAM	Portfolio UE3.5					6000
3JUJ2M08	0	3JEJ2M16	HE0	EC	Pôle Ressource UE3.3	_				
3JEJ2M16 3JRJ2M17	0	3JRJ2M17 3JXJ2M64	HE0	RSC EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1	6	4			6000
3JRJ2M17 3JRJ2M17	0	3JXJ2M65		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2					6000
3JRJ2M17		3JXJ2M66		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3					6000
3JRJ2M17		3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4					6000
3JRJ2M17		3JXJ2M68	HEO	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5					6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M18	HE0	RSC	R3.01 Mécanique	18	4			
3JRJ2M18	О	3JXJ2M69		EXAM	R3.01 Mécanique UE3.2					6000
3JRJ2M18	0	3JXJ2M70		EXAM	R3.01 Mécanique UE3.3					6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M19	HE0	RSC	R3.02 Dimensionnement des Structures	18	4			(000
3JRJ2M19 3JRJ2M19	0	3JXJ2M71 3JXJ2M72		EXAM EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.2 R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.3					6000 6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M72		RSC	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées	12	16			0000
3JRJ2M21	0	3JXJ2M75		EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.2		10			6000
3JRJ2M21	Ō	3JXJ2M76		EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.3					6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M22	HE0	RSC	R3.06 Production - Méthodes					
3JRJ2M22	0	3JMJ2M09	HE0	MATI	R3.06a Commande numérique FAO		12			
3JMJ2M09		3JXJ2M77		EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2					6000
3JMJ2M09		3JXJ2M78		EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.3					6000
3JRJ2M22	0	3JMJ2M10	HE0	MATI	R3.06b Méthodes	8	8			(000
3JMJ2M10		3JXJ2M79		EXAM	R3.06b Méthodes UE3.2					6000
3JMJ2M10 3JEJ2M16	0	3JXJ2M80 3JRJ2M23	HE0	EXAM RSC	R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication	8	6			6000
3JRJ2M23	0	3JXJ2M81		EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.2	0	U			7100
3JRJ2M23		3JXJ2M82		EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.3					7100
3JEJ2M16	0	3JRJ2M24	HE0	RSC	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	8	12			
3JRJ2M24	0	3JXJ2M83		EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.3					6000
3JRJ2M24		3JXJ2M84		EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.4					6000
3JSJ1M02	0	3JUJ2M09	HE0	UE	UE3.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod				5	
3JUJ2M09	0	3JEJ2M17	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.4					
3JEJ2M17 3JAJ2M04	0	3JAJ2M04 3JXJ2M43	HE0	SAE EXAM	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie					6000
3JAJ2M04		3JXJ2M44		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1 SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2					6000
3JAJ2M04		3JXJ2M44 3JXJ2M45		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3					6000
3JAJ2M04	Ö	3JXJ2M46		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4					6000
3JEJ2M17	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	
3JAJ2M05	0	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M48		EXAM	Portfolio UE3.2					6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M49		EXAM	Portfolio UE3.3					6000
	0	3JXJ2M50		EXAM	Portfolio UE3.4					6000
	0	3JXJ2M51		EXAM	Portfolio UE3.5 Pôle Ressource UE 3.4					6000
3JUJ2M09 3JEJ2M18	0	3JEJ2M18 3JRJ2M15	HE0 HE0	EC RSC	R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques					
3JRJ2M15	0	3JMJ2M06	HE0	MATI	R3.09a Robotique		12			
3JMJ2M06	0	3JXJ2M52		EXAM	R3.09a Robotique UE3.1					6100
3JMJ2M06		3JXJ2M53		EXAM	R3.09a Robotique UE3.2					6100
3JMJ2M06		3JXJ2M54		EXAM	R3.09a Robotique UE3.4					6100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M07	HE0	MATI	R3.09b EEA	6	8			
3JMJ2M07	О	3JXJ2M55	HE0	EXAM	R3.09b EEA UE3.1					6100

3JMJ2M07	Ο	3JXJ2M56	HFO	EXAM	R3.09b EEA UE3.2					6100
3JMJ2M07	O	3JXJ2M57		EXAM	R3.09b EEA UE3.4					6100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M08	HE0	MATI	R3.09c informatique et base de données	4	8			
3JMJ2M08	0	3JXJ2M58		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1					2700
3JMJ2M08	0	3JXJ2M59		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.2					2700
3JMJ2M08		3JXJ2M60		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.4					2700
3JEJ2M18 3JRJ2M17	0	3JRJ2M17 3JXJ2M64	HE0	RSC EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4			6000
3JRJ2M17		3JXJ2M65		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2					6000
3JRJ2M17		3JXJ2M66		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3					6000
3JRJ2M17	O	3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4					6000
3JRJ2M17	О	3JXJ2M68	HEO	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5					6000
3JEJ2M18	0	3JRJ2M20	HE0	RSC	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques	14	4			
3JRJ2M20	О	3JXJ2M73		EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.2					2600
3JRJ2M20	0	3JXJ2M74		EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.4					2600
3JEJ2M18	0	3JRJ2M24 3JXJ2M83	HE0	RSC	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	8	12			4000
3JRJ2M24 3JRJ2M24	0	3JXJ2M83 3JXJ2M84		EXAM EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.3 R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.4					6000 6000
3JEJ2M18	0	3JRJ2M25		RSC	R3.07 Métrologie	4	4			6000
3JGMJ12	0	4JSJ1M02	HE0		MESTRE 4 BUT GMP APP/II					30
4JSJ1M02	О	4JFJ1M02		FICT	Malus absences injustifiées S4 BUT 2 GMP II ALT					
4JSJ1M02	0	4JUJ1M10	HE0	UE	UE4.5 VIRTUALISER/INNOVER/ DEVELOPPER DURABLEMENT					5
4JUJ1M10	0	4JEJ1M19	HE0	EC	Pôle SAE UE 4.5					
4JEJ1M19	0	4JAJ1M04		SAE	SAÉ 4.II.02 Utiliser concepts pour renouveller	2	8	10	14	6000
4JEJ1M19	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	(000
4JAJ2M06 4JAJ2M06	0	4JXJ2M40 4JXJ2M41		EXAM EXAM	Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2					6000 6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M41		EXAM	Portfolio UE4.3					6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M43		EXAM	Portfolio UE4.4					6000
4JAJ2M06	O	4JXJ2M44		EXAM	Portfolio UE4.5					6000
4JEJ1M19	0	4JAJ2M07	HE0	SAE	STAGE				1	
4JAJ2M07	0	4JXJ2M45	HEO	EXAM	STAGE UE4.1					6000
4JAJ2M07	О	4JXJ2M46	HEO	EXAM	STAGE UE4.2					6000
4JAJ2M07	Ο	4JXJ2M47		EXAM	STAGE UE4.3					6000
4JAJ2M07		4JXJ2M48		EXAM	STAGE UE4.4					6000
	0	4JXJ2M49		EXAM	STAGE UE4.5					6000
4JUJ1M10 4JEJ1M20	0	4JEJ1M20 4JRJ1M12	HE0	EC RSC	Pôle Ressource UE 4.5 R4.II.12 Innovation	14	12			6000
4JEJ1M20	0	4JRJ1M12 4JRJ2M15	HE0	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel	14	4			0000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M54		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1		-			6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M55		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2					6000
4JRJ2M15	О	4JXJ2M56	HEO	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3					6000
4JRJ2M15	О	4JXJ2M57	HEO	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4					6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M58		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5					6000
4JSJ1M02	0	4JUJ2M06	HE0	UE	UE 4.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus					4
4JUJ2M06	0	4JEJ2M11	HE0	EC	Pôle SAE UE 4.1					
4JEJ2M11	0	4JAJ2M05	HE0	SAE	SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie					4000
4JAJ2M05 4JAJ2M05	0	4JXJ2M36 4JXJ2M37		EXAM EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2					6000 6000
4JAJ2M05	0	4JXJ2M37 4JXJ2M38		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2					6000
4JAJ2M05	0	4JXJ2M39		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4					6000
4JEJ2M11	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	0000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M40		EXAM	Portfolio UE4.1					6000
4JAJ2M06	О	4JXJ2M41	HEO	EXAM	Portfolio UE4.2					6000
4JAJ2M06	О	4JXJ2M42								6000
4JAJ2M06				EXAM	Portfolio UE4.3					
	0	4JXJ2M43	HE0	EXAM EXAM	Portfolio UE4.4					6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M43 4JXJ2M44	HEO HEO	EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5					
4JAJ2M06 4JEJ2M11	0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07	HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE				1	6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07	0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45	HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1				1	6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07	0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45 4JXJ2M46	HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2				1	6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07	0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47	HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3				1	6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07	0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45 4JXJ2M46	HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4				1	6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07	0 0 0 0	4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3				1	6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07	0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13	HEO	EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5	6	12		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13	0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M07 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes	6	12		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M13	0 0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M67 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4				1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JEJ2M12 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M13	0 0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M67 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JRJ2M14	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication	6	12		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JRJ2M14	0 0 0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication				1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU2M06 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JRJ2M14 4JRJ2M14		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M52 4JXJ2M52	HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JEJ2M12 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M47 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel				1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JRJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M12 4JRJ2M14 4JEJ2M12 4JRJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M52 4JXJ2M52	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JRJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M12 4JRJ2M14 4JEJ2M12 4JRJ2M15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M43 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M49 4JXJ2M50 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M53 4JXJ2M53	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU2M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M49 4JXJ2M19 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57	HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU2M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JE32M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU32M06 4JE32M12 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JRJ2M14 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JAJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M53 4JRJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M67 4JXJ2M67 4JU3J2M67 4JU3J2M67 4JU3J2M67 4JU3J2M67 4JU3J2M67 4JU3J2M67	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU2M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M43 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M50 4JXJ2M51 4JRJ2M52 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M65 4JXJ2M65 4JXJ2M65	HE0	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JU2M06 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M43 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JRJ2M50 4JXJ2M51 4JRJ2M52 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JEJ2M13 4JEJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 SAÉ 4.01 Repondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1		4		1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M15 4JEJ2M16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16 4JEJZM16		4JXJ2M43 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JRJ2M12 4JRJ2M13 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M58 4JXJ2M56 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JAJ2M96	HE0	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3		4	4	1	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JBJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15		4JXJ2M43 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M36	HE0	EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 SAÉ 4.01 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1	4	4	4		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JE32M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JJ2M07 4JU32M66 4JE32M12 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JRJ2M14 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M43 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1	4	4	4		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JJ2M07 4JJ2M06 4JEJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M13 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JRJ2M13 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M69 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 VE4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 VE4.11 Projet Personnel UE4.1 VE4.12 Projet Personnel UE4.1 VE4.12 Profession Indus Sur cycle de vie UE4.4 VE4.11 Projet Personnel UE4.1 VE4.12 Profession Indus Sur cycle de vie UE4.4 VE4.11 Projet Personnel UE4.1 VE4.12 Profession Indus Sur cycle de vie UE4.4 VE4.11 Projet Personnel UE4.1 VE4.11 Projet Personnel UE4.1 VE4.12 Profession Indus Sur cycle de vie UE4.4 VE4.11 Projet Personnel UE4.1 VE4.12 Profession Indus Sur cycle de vie UE4.1 VE4.12 Profession Indus Sur cycle de vie UE4.1	4	4	4		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JRJ2M13 4JRJ2M50 4JRJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M66 4JXJ2M36 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M42 4JXJ2M42	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3	4	4	4		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JBJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M43 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 SE 4.01 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5	4	4	4	4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JE32M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JJ2M07 4JU32M66 4JE32M12 4JRJ2M13 4JRJ2M14 4JRJ2M14 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M43 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JEJ2M13 4JAJ2M68 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Resoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE	4	4	4		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71
4JAJ2M06 4JEJ2M11 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JBJ2M13 4JEJ2M13 4JEJ2M14 4JEJ2M14 4JEJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M43 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JEJ2M12 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.10 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 SE 4.01 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5	4	4	4	4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 7100 71

4JAJ2M07	0	4JXJ2M47	HE0	EXAM	STAGE UE4.3				6000
4JAJ2M07	0	4JXJ2M48	HEO	EXAM	STAGE UE4.4				6000
4JAJ2M07	О	4JXJ2M49	HEO	EXAM	STAGE UE4.5				6000
4JUJ2M07	0	4JEJ2M14	HE0	EC	Pôle Ressource UE 4.2				
4JEJ2M14	0	4JRJ2M15	HE0	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4		
4JRJ2M15	О	4JXJ2M54		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1				6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M55		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2				6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M56		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3				6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M57		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4				6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M58		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5	4.5			6000
4JEJ2M14	0	4JRJ2M16	HE0	RSC	R4.01 Mécanique	16			4000
4JRJ2M16 4JRJ2M16	0	4JXJ2M59 4JXJ2M60		EXAM EXAM	R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3				6000 6000
4JEJ2M14	0	4JRJ2M17	HE0	RSC	R4.02 Dimensionnement des Structures	10	4		8000
4JRJ2M17	0	4JXJ2M17		EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2	10	4		6000
4JRJ2M17		4JXJ2M62		EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3				6000
4JEJ2M14	0	4JRJ2M18	HE0	RSC	R4.03 Science des Matériaux				
4JRJ2M18	0	4JMJ2M05		MATI	R4.03a Science des Matériaux	4	4		3300
4JRJ2M18	О	4JMJ2M06	HEO	MATI	R4.03b Métallurgie du soudage	10	12		3300
4JEJ2M14	0	4JRJ2M19	HE0	RSC	R4.05 Ingénierie de construction mécanique	4	12		
4JRJ2M19	О	4JXJ2M63	HEO	EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2				6000
4JRJ2M19	0	4JXJ2M64		EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3				6000
4JEJ2M14	0	4JRJ2M20	HE0	RSC	R4.07 Organisation et Pilotage Industriel				
4JRJ2M20	0	4JMJ2M07	HE0	MATI	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES	4	4		
4JMJ2M07	0	4JXJ2M65		EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2				6000
4JMJ2M07		4JXJ2M66		EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.4				6000
4JRJ2M20	0	4JMJ2M08	HE0	MATI	R4.07b Organisation Pilotage Industriel Normes ISO	4			(000
4JMJ2M08	0	4JXJ2M67 4JXJ2M68		EXAM EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2				6000 6000
4JMJ2M08 4JEJ2M14	0	4JRJ2M21	HE0	RSC	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	2	12		6100
4JSJ1M02	0	4JUJ2M08	HE0		UE 4.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue		12	8	
4JUJ2M08	0	4JEJ2M15	HE0	EC	Pôle SAE UE 4.3				,
4JEJ2M15	0	4JAJ2M05	HE0	SAE	SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie				
4JAJ2M05	0	4JXJ2M36		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1				6000
4JAJ2M05	Ō	4JXJ2M37		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2				6000
4JAJ2M05	0	4JXJ2M38		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3				6000
4JAJ2M05	0	4JXJ2M39	HEO	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4				6000
4JEJ2M15	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4		4 4	
4JAJ2M06	0	4JXJ2M40	HEO	EXAM	Portfolio UE4.1				6000
4JAJ2M06	О	4JXJ2M41	HEO	EXAM	Portfolio UE4.2				6000
4JAJ2M06	О	4JXJ2M42	HEO	EXAM	Portfolio UE4.3				6000
4JAJ2M06	О	4JXJ2M43		EXAM	Portfolio UE4.4				6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M44		EXAM	Portfolio UE4.5				6000
4JEJ2M15	0	4JAJ2M07	HE0	SAE	STAGE			1	
4JAJ2M07	0	4JXJ2M45		EXAM	STAGE UE4.1				6000
4JAJ2M07	0	4JXJ2M46		EXAM	STAGE UE4.2				6000
4JAJ2M07 4JAJ2M07		4JXJ2M47 4JXJ2M48		EXAM EXAM	STAGE UE4.3 STAGE UE4.4				6000 6000
4JAJ2M07	0	4JXJ2M49		EXAM	STAGE UE4.5				6000
4JUJ2M08	0	4JEJ2M16	HE0	EC	Pôle Ressource UE 4.3				0000
4JEJ2M16	0	4JRJ2M15	HE0	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4		
4JRJ2M15	0	4JXJ2M54		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1		•		6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M55		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2				4000
4JRJ2M15	О	4JXJ2M56	HEO						6000
4JRJ2M15	\circ			EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3				6000
	О	4JXJ2M57	HEO	EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4				
4JRJ2M15	0	4JXJ2M57 4JXJ2M58			•				6000
4JEJ2M16	0	4JXJ2M58 4JRJ2M16	HE0	EXAM EXAM RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique	16			6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16	0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59	HE0 HE0	EXAM EXAM RSC EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2	16			6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16	0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60	HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3				6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16	0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17	HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures	16	4		6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17	0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61	HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2		4		6000 6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17	0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62	HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3	10			6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M16	0 0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19	HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique		4		6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M16 4JRJ2M19	0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M63	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2	10			6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M16	0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique	10			6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M16 4JRJ2M19 4JRJ2M19	0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M63 4JXJ2M64	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M16 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JEJ2M16	0 0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M64 4JRJ2M22	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M12 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JSJ1M02	O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M50 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JUJ2M70 4JUJ2M09	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JSJ1M02 4JUJ2M09	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M50 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M89 4JU2JM89 4JU2JM89 4JU2JM89	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JU32M09 4JE32M17 4JAJ2M05	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie	10	12	:	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M64 4JRJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JU32M95 4JXJ2M17 4JAJ2M95 4JXJ2M36	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JEJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JEJ2M16 4JRJ2M22 4JEJ2M22 4JEJ2M22 4JEJ2M22 4JEJ2M22 4JEJ2M22 4JEJ2M22 4JEJ2M23 4JEJ2M25 4JEJ2M26 4JEJ2M	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M50 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M26 4JXJ2M64 4JRJ2M20 4JXJ2M69 4JU32M09 4JU32M09 4JU32M09 4JU32M09 4JU32M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JSJ1M62 4JSJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JU32M99 4JEJ2M17 4JAJ2M95 4JXJ2M364 4JXJ2M364 4JXJ2M364 4JXJ2M364 4JXJ2M364	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2	10	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JU32M99 4JEJ2M17 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M79 4JZ2M99 4JZ2M99 4JZ2M99 4JZ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3	10 4	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JU2J2M89 4JEJ2M17 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JU32M09 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JAJ2M39 4JAJ2M39	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio	10	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JU2J2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M61 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JXJ2M64 4JRJ2M20 4JXJ2M64 4JRJ2M70 4JU32M70 4JU32M70 4JU32M70 4JU32M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36	HEO	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio	10 4	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M2 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JUJ2M09 4JEJ2M17 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M50 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M64 4JRJ2M70 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM64 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2	10 4	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M25 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M99 4JEJ2M17 4JAJ2M95 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3	10 4	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 1100 1100 1100 6000 6000 6000 6000 6000
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M2 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JUJ2M09 4JEJ2M17 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M50 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M64 4JRJ2M70 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM69 4JU3LM64 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2	10 4	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M59 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M99 4JEJ2M17 4JAJ2M95 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M44	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4	10 4	12		6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M205 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JXJ2M60 4JXJ2M61 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M19 4JXJ2M64 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JU32M09 4JE32M17 4JU32M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M44	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5	10 4	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JEJ2M16 4JRJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M10 4JRJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M69 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M69 4JXJ2M99 4JEJ2M17 4JAJ2M99 4JEJ2M17 4JAJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE	10 4	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JEJ2M16 4JRJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JRJ2M60 4JRJ2M60 4JRJ2M61 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M64 4JRJ2M64 4JRJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M47	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3	10 4	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JSJ1M2 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M60 4JRJ2M61 4JXJ2M61 4JXJ2M63 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M9 4JXJ2M9 4JXJ2M9 4JXJ2M9 4JXJ2M9 4JXJ2M70 4JJ2M96 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3	10 4	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M26 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M69 4JEJ2M17 4JAJ2M95 4JXJ2M37 4JJ2M37 4JJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5	10 4	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M22 4JRJ2M26 4JJ2M26 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M61 4JXJ2M62 4JRJ2M19 4JXJ2M64 4JRJ2M22 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JJ2M99 4JJ2M37 4JJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M41 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M48	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4	10 4 4	6	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JEJ2M16 4JRJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M22 4JSJM02 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JR12M16 4JXJ2M60 4JR32M17 4JXJ2M60 4JR32M19 4JXJ2M63 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JR32M19 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes	10 4	12	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M20 4JRJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JRJ2M16 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M60 4JRJ2M19 4JXJ2M63 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JRJ2M19 4JXJ2M64 4JXJ2M70 4JU3M99 4JEJ2M17 4JJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.03 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes	10 4 4	6	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600
4JEJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M19 4JRJ2M19 4JEJ2M16 4JRJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M19 4JEJ2M22 4JSJM02 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07		4JXJ2M58 4JR12M16 4JXJ2M60 4JR32M17 4JXJ2M60 4JR32M19 4JXJ2M63 4JXJ2M63 4JXJ2M64 4JR32M19 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48	HE0	EXAM EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 UE4.4-C4 EXPLOITER: cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 4.4 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes	10 4 4	6	4 4	6000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 600

4JRJ2M14 4JRJ2M14	0	4JXJ2M52 4JXJ2M53		EXAM EXAM	R4.09 Expression & Communication UE4.1				7100 7100
4JEJ2M18	0	4JAJ2IVI53 4JRJ2M15	HE0	RSC	R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4		7100
4JRJ2M15	0	4JXJ2M54		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1				6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M55		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2				6000
4JRJ2M15 4JRJ2M15	0	4JXJ2M56 4JXJ2M57		EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4				6000 6000
4JRJ2M15	Ö	4JXJ2M58		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5				6000
4JEJ2M18	0	4JRJ2M20	HE0	RSC	R4.07 Organisation et Pilotage Industriel				
4JRJ2M20 4JMJ2M07	0	4JMJ2M07 4JXJ2M65	HE0	MATI EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2	4	4		6000
4JMJ2M07		4JXJ2M66		EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2				6000
4JRJ2M20	0	4JMJ2M08	HE0	MATI	R4.07b Organisation Pilotage Industriel Normes ISO	4			
4JMJ2M08	0	4JXJ2M67 4JXJ2M68		EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2				6000
4JMJ2M08 4JEJ2M18	0	4JRJ2M22	HE0	EXAM RSC	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues	6	6		6000
4JRJ2M22	0	4JXJ2M69		EXAM	R4.10 Langues UE4.3				1100
4JRJ2M22		4JXJ2M70		EXAM	R4.10 Langues UE4.4	,			1100
4JEJ2M18 1JGJ1M02	0	4JRJ2M23 0JNJ1M06	HE0	RSC NCB C1 S	R4.04 Maths Appliquées et Outils Scientifiques SPECIFIER : Exigences technico-éco indus	6			2600 8
0JNJ1M06	0	3JUJ2M06	HE0		JE 3.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus				4
3JUJ2M06	0	3JEJ2M11	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.1				
3JEJ2M11 3JAJ2M04	0	3JAJ2M04 3JXJ2M43	HE0	SAE EXAM	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1				6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M43		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2				6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M45		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3				6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M46		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4				6000
3JEJ2M11 3JAJ2M05	0	3JAJ2M05 3JXJ2M47	HE0 HE0	SAE EXAM	Portfolio Portfolio UE3.1	4	4	4	6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M48		EXAM	Portfolio UE3.2				6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M49		EXAM	Portfolio UE3.3				6000
3JAJ2M05 3JAJ2M05	0	3JXJ2M50 3JXJ2M51		EXAM EXAM	Portfolio UE3.4 Portfolio UE3.5				6000 6000
3JUJ2M06	0	3JEJ2M12	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.1				8000
3JEJ2M12		3JRJ2M14		RSC	R3.03 Science des Matériaux	8	16		3300
3JEJ2M12	0	3JRJ2M15	HE0	RSC	R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		42		
3JRJ2M15 3JMJ2M06	0	3JMJ2M06 3JXJ2M52	HE0 HE0	MATI EXAM	R3.09a Robotique R3.09a Robotique UE3.1		12		6100
3JMJ2M06	Ö	3JXJ2M53		EXAM	R3.09a Robotique UE3.2				6100
3JMJ2M06		3JXJ2M54		EXAM	R3.09a Robotique UE3.4				6100
3JRJ2M15 3JMJ2M07	0	3JMJ2M07 3JXJ2M55	HE0	MATI EXAM	R3.09b EEA R3.09b EEA UE3.1	6	8		6100
3JMJ2M07		3JXJ2M56		EXAM	R3.09b EEA UE3.1				6100
3JMJ2M07	0	3JXJ2M57	HEO	EXAM	R3.09b EEA UE3.4				6100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M08	HE0	MATI	R3.09c informatique et base de données	4	8		2700
3JMJ2M08 3JMJ2M08	0	3JXJ2M58 3JXJ2M59		EXAM EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1 R3.09c informatique et base de données UE3.2				2700 2700
3JMJ2M08		3JXJ2M60		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.4				2700
3JEJ2M12	0	3JRJ2M16	HE0	RSC	R3.11 Langues	10	8		
3JRJ2M16 3JRJ2M16	0	3JXJ2M61 3JXJ2M62		EXAM EXAM	R3.11 Langues UE3.1 R3.11 Langues UE3.2				1100 1100
	0	3JXJ2M62		EXAM	R3.11 Langues UE3.5				1100
3JEJ2M12	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4		
3JRJ2M17	0	3JXJ2M64 3JXJ2M65		EXAM EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1				6000 6000
3JRJ2M17 3JRJ2M17		3JXJ2M66		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2 R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3				6000
3JRJ2M17	0	3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4				6000
3JRJ2M17	0	3JXJ2M68		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5				6000
0JNJ1M06 4JUJ2M06	0	4JUJ2M06 4JEJ2M11	HE0 HE0	UE (EC	JE 4.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus Pôle SAE UE 4.1				4
4JEJ2M11	0	4JAJ2M05	HE0	SAE	SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie				
4JAJ2M05	0	4JXJ2M36	HE0	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1				6000
4JAJ2M05	0	4JXJ2M37		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2				6000
4JAJ2M05 4JAJ2M05	0	4JXJ2M38 4JXJ2M39		EXAM EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4				6000 6000
4JEJ2M11	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4	4	4	2300
4JAJ2M06	0	4JXJ2M40		EXAM	Portfolio UE4.1				6000
4JAJ2M06 4JAJ2M06	0	4JXJ2M41 4JXJ2M42		EXAM EXAM	Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3				6000 6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M42 4JXJ2M43		EXAM	Portfolio UE4.4				6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M44	HE0	EXAM	Portfolio UE4.5				6000
4JEJ2M11	0	4JAJ2M07	HE0	SAE	STAGE USA 1			1	/000
4JAJ2M07 4JAJ2M07		4JXJ2M45 4JXJ2M46		EXAM EXAM	STAGE UE4.1 STAGE UE4.2				6000 6000
4JAJ2M07 4JAJ2M07		4JXJ2M47		EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3				6000
4JAJ2M07	0	4JXJ2M48	HEO	EXAM	STAGE UE4.4				6000
4JAJ2M07		4JXJ2M49		EXAM	STAGE UE4.5				6000
4JUJ2M06 4JEJ2M12	0	4JEJ2M12 4JRJ2M13	HE0 HE0	EC RSC	Pôle Ressource UE 4.1 R4.06 Production - Méthodes	6	12		
4JRJ2M13		4JXJ2M50		EXAM	R4.06 Production - Méthodes UE4.1				6000
4JRJ2M13		4JXJ2M51		EXAM	R4.06 Production - Méthodes UE4.4				6000
4JEJ2M12 4JRJ2M14	0	4JRJ2M14 4JXJ2M52	HE0	RSC EXAM	R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1	4	4		7100
4JRJ2M14 4JRJ2M14		4JXJ2M52 4JXJ2M53		EXAM	R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4				7100
4JEJ2M12	0	4JRJ2M15	HE0	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4		
		4JXJ2M54		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1				6000
4JRJ2M15	О	4JXJ2M55		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2				6000 6000
4JRJ2M15		4.JX.J2M56	HEO	F X AIM					5555
	0	4JXJ2M56 4JXJ2M57		EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4				6000
4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15	0 0 0	4JXJ2M57 4JXJ2M58	HEO HEO	EXAM EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5				6000
4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15	0	4JXJ2M57	HEO	EXAM EXAM NCB C2 I	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4				

3JUJ2M07	0	3JEJ2M13	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.2				
3JEJ2M13	0	3JAJ2M04	HE0	SAE	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie				
3JAJ2M04	0	3JXJ2M43		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1			60	000
3JAJ2M04	Ö	3JXJ2M44		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2				000
3JAJ2M04	Ö	3JXJ2M45		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3				000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M45		EXAM					000
					SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4				000
3JEJ2M13	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4	•	4 4	000
3JAJ2M05	О	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1				000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M48		EXAM	Portfolio UE3.2				000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M49	HE0	EXAM	Portfolio UE3.3			60	000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M50	HE0	EXAM	Portfolio UE3.4			60	000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M51	HE0	EXAM	Portfolio UE3.5			60	000
3JUJ2M07	0	3JEJ2M14	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.2				
3JEJ2M14	0	3JRJ2M15	HE0	RSC	R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques				
3JRJ2M15	0	3JMJ2M06	HE0	MATI	R3.09a Robotique		12		
3JMJ2M06	O	3JXJ2M52		EXAM	R3.09a Robotique UE3.1			6.	100
		3JXJ2M52			·				
3JMJ2M06				EXAM	R3.09a Robotique UE3.2				100
3JMJ2M06		3JXJ2M54		EXAM	R3.09a Robotique UE3.4			6	100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M07	HE0	MATI	R3.09b EEA	6	8		
3JMJ2M07		3JXJ2M55		EXAM	R3.09b EEA UE3.1				100
3JMJ2M07	0	3JXJ2M56		EXAM	R3.09b EEA UE3.2			6	100
3JMJ2M07	0	3JXJ2M57	HE0	EXAM	R3.09b EEA UE3.4			6	100
3JRJ2M15	0	3JMJ2M08	HE0	MATI	R3.09c informatique et base de données	4	8		
3JMJ2M08	0	3JXJ2M58	HE0	EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1			2	700
3JMJ2M08	0	3JXJ2M59	HFO	EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.2			2.	700
3JMJ2M08	Ō	3JXJ2M60		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.4				700
3JEJ2M14	0	3JRJ2M16	HE0	RSC	•	10	8		700
		3JXJ2M10			R3.11 Langues UF3 1	10	J	4.	100
3JRJ2M16				EXAM	R3.11 Langues UE3.1				
3JRJ2M16	0	3JXJ2M62		EXAM	R3.11 Langues UE3.2				100
3JRJ2M16	0	3JXJ2M63		EXAM	R3.11 Langues UE3.5			1	100
3JEJ2M14	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4		
3JRJ2M17	О	3JXJ2M64		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1				000
3JRJ2M17	0	3JXJ2M65	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2			60	000
3JRJ2M17	О	3JXJ2M66	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3			60	000
3JRJ2M17	0	3JXJ2M67	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4			60	000
3JRJ2M17		3JXJ2M68		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5				000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M18	HE0	RSC	R3.01 Mécanique	18	4		
3JRJ2M18	O	3JXJ2M69		EXAM	R3.01 Mécanique UE3.2	10	-	60	000
		3JXJ2M09 3JXJ2M70		EXAM					000
3JRJ2M18	0				R3.01 Mécanique UE3.3	40		O	000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M19	HE0	RSC	R3.02 Dimensionnement des Structures	18	4		
3JRJ2M19	О	3JXJ2M71		EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.2				000
3JRJ2M19	0	3JXJ2M72	HEO	EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.3			60	000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M20	HE0	RSC	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques	14	4		
3JRJ2M20	0	3JXJ2M73	HE0	EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.2			20	600
3JRJ2M20	0	3JXJ2M74	HE0	EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.4			20	600
3JEJ2M14	0	3JRJ2M21	HE0	RSC	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées	12	16		
3JRJ2M21	0	3JXJ2M75	HE0	EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.2			60	000
3JRJ2M21	Ō	3JXJ2M76		EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.3				000
3JEJ2M14	0	3JRJ2M22	HE0	RSC	R3.06 Production - Méthodes				
				NOC			12		
			LIEG	MATT	D2 GCa Commando numánique FAO				
3JRJ2M22	0	3JMJ2M09	HE0	MATI	R3.06a Commande numérique FAO		12		000
3JRJ2M22 3JMJ2M09	0	3JXJ2M77	HEO	EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2		12		000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09	0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78	HE0 HE0	EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3				000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22	0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10	HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes	8	8	60	000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10	0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79	HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2	8		60	0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22	0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10	HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes	8		60	000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10	0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79	HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2	8		60	0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JMJ2M10	0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79 3JXJ2M80	HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3		8	6(6(0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23	0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23	HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2		8	6(6(6)	000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23	0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.2		8	6(6(7: 7:	000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M10 3JMJ2M10 3JBJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07	0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JUJ2M07	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE UE	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle		8	6(6(6)	000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JRJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JUJ2M07	0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JUJ2M07 4JEJ2M13	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2		8	6(6(7: 7:	000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M07	0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JR3J2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M81 4JU32M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie		8	66 66 7' 7' 8	0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JU2M27 4JUJ2M07 4JEJ2M3 4JAJ2M05	0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M81 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JUJ2M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1		8	66 66 77 77 8	0000 0000 1100 1100
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M20 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M23 3JRJ2M23 9JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M80 3JRJ2M81 3JXJ2M81 4JU2M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2		8	66 66 7: 7: 8	0000 0000 1100 1100
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 6JNJ1M67 4JU32M07 4JEJ2M03 4JAJ2M05 4JAJ2M05	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M82 4JUJ2M67 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M38	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3		8	66 66 7: 7: 8	.000 .000 .000 .100 .100 .000 .000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JJ2M05 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JU32M07 4JE32M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38	HE0	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3	8	6	66 66 7: 7: 8 8 66 60 66 66	0000 0000 1100 1100
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M81 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JU32M07 4JE32M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M39 4JXJ2M39	HE0	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM EXAM UB EC SAB EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio		6	66 66 7. 7. 7. 8 66 66 66 66	1000 1000 1100 1100 1100 1000 1000 100
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M20 3JMJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JNJ2M07 4JU2JM07 4JU2JM07 4JJ2JM05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JR32M23 3JXJ2M81 4JU32M07 4JE32M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1	8	6	66 66 77 77 8 8 66 66 66 64 4 4	1000 1000 1100 1100 1100 1000 1000 100
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JU2M87 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1	8	6	66 66 7,7 7,7 8 8 66 66 66 64 4 4	0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 9JNJ1M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JU32M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41	HE0	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.2	8	6	66 66 77 77 8 8 66 66 66 64 4 4	0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 9JNJ1M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JU2M87 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40	HE0	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1	8	6	66 66 77 77 8 8 66 66 66 64 4 4	0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 9JNJ1M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JU32M05 4JU32M05 4JXJ2M36 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M42 4JXJ2M42	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.2	8	6	66 66 7.7 7.8 8 66 66 66 64 4 4	0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JMJ2M10 3JEJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JU32M05 4JU32M05 4JXJ2M36 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M42 4JXJ2M42	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3	8	6	66 66 7.7 7.8 8 66 66 66 64 4 4	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JNJ2M07 4JU2JM07 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JR32M23 3JXJ2M81 4JU32M07 4JE32M13 4JAJ2M95 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44 4JXJ2M44	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.4	8	6	66 66 77 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 9JNJ1M07 4JU3M07 4JU3M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M80 4JU2M97 4JEJ2M13 4JAJ2M95 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M43 4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M43 4JXJ2M44 4JXJ2M44	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE	8	6	66 66 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M20 3JMJ2M10 3JEJ2M14 3JRJ2M23 3JRJ2M23 4JJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JXJ2M81 3JXJ2M81 3JXJ2M81 4JU32M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2	8	6	66 66 67 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 61	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2JM05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M07		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JU32M05 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M42 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46 4JXJ2M46	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.3	8	6	66 66 77 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1100 1100 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JMJ2M10 3JE32M14 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JR32M23 3JXJ2M81 4JU32M07 4JE12M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M47 4JXJ2M45 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3	8	6	66 66 67 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1100 1100 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07 4JAJ2M07		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M80 4JSJ2M81 4JAJ2M85 4JJ2M37 4JAJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M44	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM RSC EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5	8	6	66 66 67 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1100 1100 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 6JNJ1M67 4JU3M67 4JU3M65 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JM32M19 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M87 4JEJ2M13 4JAJ2M95 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M47 4JXJ2M45 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JXJ2M49	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2	8	8	66 66 67 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1100 1100 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M10 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M81 4JU32M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M36 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JAJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M45	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel	8	6	66 66 67 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JBJ2M14 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JR32M23 3JXJ2M81 4JU32M67 4JE12M13 4JAJ2M65 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M48	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.1 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1	8	8	66 66 66 77 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JU2M67 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M55	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1	8	8	66 66 67 77 7 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JBJ2M14 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M80 4JSJ2M81 4JAJ2M85 4JXJ2M37 4JAJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M34 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M48	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.1 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1	8	8	66 66 67 77 7 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JU2M67 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M55	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1	8	8	66 66 66 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJM07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M80 4JSJ2M81 4JAJ2M85 4JXJ2M37 4JAJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M34 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M55	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2	8	8	66666666666666666666666666666666666666	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M10 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JUJ2M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M38 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M42 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JXJ2M49 4JXJ2M56 4JXJ2M55	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM RSC EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Repondre besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3	8	8	66 66 66 77 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JR32M23 3JXJ2M81 4JU2M07 4JEJ2M13 4JAJ2M05 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M56	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UB EC SAB EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique	4	8	66 66 67 77 7 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JJ2M80 4JEJ2M13 4JAJ2M85 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M39 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M48 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2	4	8	66666666666666666666666666666666666666	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M10 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M19 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JM2J2M67 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M59 4JXJ2M59	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.2	4	8	66666666666666666666666666666666666666	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 9JNJ1M07 4JU32M07 4JU32M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M10 3JXJ2M80 3JRJ2M80 3JRJ2M81 4JU2M87 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M58	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 RA.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Mécanique R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures	4	8	66 66 67 77 77 8 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ2M10 3JE32M14 4JRJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JU2M82 4JU3M82 4JU3M84 4JU3M86 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JXJ2M58 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M59 4JXJ2M56	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.3 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures	4	8	66 66 67 77 78 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M19 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JM2J2M67 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M60 4JRJ2M16	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3	4	8	66 66 67 77 78 8 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JRJ2M22 3JMJ2M10 3JRJ2M10 3JRJ2M13 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M16 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17 4JRJ2M17		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JXJ2M79 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 3JXJ2M82 4JU2M97 4JEJ2M13 4JAJ2M95 4JXJ2M38 4JXJ2M37 4JXJ2M38 4JXJ2M34 4JXJ2M40 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M41 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M14 4JRJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M14 4JRJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M60 4JRJ2M17 4JXJ2M60 4JRJ2M18	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM MATI EXAM EXAM RSC EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3 R4.03 Science des Matériaux	16	4	66666666666666666666666666666666666666	0000 0000 1000 1000 1000 0000 0000 000
3JRJ2M22 3JMJ2M09 3JMJ2M09 3JMJ2M10 3JRJ2M23 3JRJ2M23 3JRJ2M23 0JNJ1M07 4JU2M07 4JU2M05 4JAJ2M05 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M06 4JAJ2M07 4JAJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M15 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M16 4JRJ2M17 4JRJ2M17		3JXJ2M77 3JXJ2M78 3JMJ2M19 3JXJ2M80 3JRJ2M23 3JXJ2M81 4JM2J2M67 4JEJ2M13 4JAJ2M65 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M37 4JXJ2M36 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M40 4JXJ2M44 4JXJ2M44 4JXJ2M45 4JXJ2M48 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M60 4JRJ2M16	HEO	EXAM EXAM MATI EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM UE EC SAE EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EX	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3 R3.06b Méthodes R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06b Méthodes UE3.2 R3.06 Méthodes UE3.3 R3.10 Expression & Communication R3.10 Expression & Communication UE3.2 R3.10 Expression & Communication UE3.3 UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle Pôle SAE UE 4.2 SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4 Portfolio Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.1 Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3 Portfolio UE4.4 Portfolio UE4.5 STAGE STAGE UE4.1 STAGE UE4.2 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.01 Mécanique R4.01 Mécanique UE4.2 R4.01 Mécanique UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3	4	8	66666666666666666666666666666666666666	0000 0000 1000 1000 0000 0000 0000 000

4JRJ2M18	0	4JMJ2M06		MATI	R4.03b Métallurgie du soudage	10	12		3300
4JEJ2M14	0	4JRJ2M19	HE0	RSC	R4.05 Ingénierie de construction mécanique	4	12		4000
4JRJ2M19	0	4JXJ2M63		EXAM EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2				6000
4JRJ2M19 4JEJ2M14	0	4JXJ2M64 4JRJ2M20	HE0	RSC	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel				6000
4JRJ2M20	0	4JMJ2M07	HE0	MATI	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES	4	4		
4JMJ2M07	0	4JXJ2M65		EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2				6000
4JMJ2M07	О	4JXJ2M66	HE0	EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.4				6000
4JRJ2M20	0	4JMJ2M08	HE0	MATI	R4.07b Organisation Pilotage Industriel Normes ISO	4			
4JMJ2M08	О	4JXJ2M67		EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2				6000
4JMJ2M08	0	4JXJ2M68		EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4		4.0		6000
4JEJ2M14	0	4JRJ2M21	HEO	RSC	R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques	2	12	11	6100
1JGJ1M02 0JNJ1M08	0	0JNJ1M08 3JUJ2M08	HE0 HE0	UE C3	REALISER : Concrétiser solution retenue UE3.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue			15 7	
3JUJ2M08	0	3JEJ2M15	HE0	EC	Pôle SAE UE 3.3			′	
3JEJ2M15	0	3JAJ2M04	HE0	SAE	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie				
3JAJ2M04	0	3JXJ2M43		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1				6000
3JAJ2M04	О	3JXJ2M44	HE0	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2				6000
3JAJ2M04	О	3JXJ2M45	HE0	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3				6000
3JAJ2M04	0	3JXJ2M46		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4				6000
3JEJ2M15	0	3JAJ2M05	HE0	SAE	Portfolio	4		4 4	
3JAJ2M05	0	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1				6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M48		EXAM	Portfolio UE3.2				6000 6000
3JAJ2M05 3JAJ2M05	0	3JXJ2M49 3JXJ2M50		EXAM EXAM	Portfolio UE3.3 Portfolio UE3.4				6000
3JAJ2M05	0	3JXJ2M50		EXAM	Portfolio UE3.5				6000
3JUJ2M08	0	3JEJ2M16	HE0	EC	Pôle Ressource UE3.3				0000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4		
3JRJ2M17	О	3JXJ2M64	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1				6000
3JRJ2M17	О	3JXJ2M65	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2				6000
3JRJ2M17	О	3JXJ2M66		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3				6000
3JRJ2M17		3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4				6000
3JRJ2M17		3JXJ2M68		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5	4.5			6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M18 3JXJ2M69	HE0	RSC	R3.01 Mécanique	18	4		6000
3JRJ2M18 3JRJ2M18	0	3JXJ2M70		EXAM EXAM	R3.01 Mécanique UE3.2 R3.01 Mécanique UE3.3				6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M19	HE0	RSC	R3.02 Dimensionnement des Structures	18	4		0000
3JRJ2M19	O	3JXJ2M71		EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.2	20	•		6000
3JRJ2M19	0	3JXJ2M72		EXAM	R3.02 Dimensionnement des Structures UE3.3				6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M21	HE0	RSC	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées	12	16		
3JRJ2M21	О	3JXJ2M75	HE0	EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.2				6000
3JRJ2M21	0	3JXJ2M76		EXAM	R3.05 Ingénierie CM Compétences ciblées UE3.3				6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M22	HE0	RSC	R3.06 Production - Méthodes				
3JRJ2M22	0	3JMJ2M09	HE0	MATI	R3.06a Commande numérique FAO		12		6000
3JMJ2M09 3JMJ2M09	0	3JXJ2M77 3JXJ2M78		EXAM EXAM	R3.06a Commande numérique FAO UE3.2 R3.06a Commande numérique FAO UE3.3				6000
3JRJ2M22	0	3JMJ2M10	HE0	MATI	R3.06b Méthodes	8	8		0000
3JMJ2M10		3JXJ2M79		EXAM	R3.06b Méthodes UE3.2	_	_		6000
3JMJ2M10	О	3JXJ2M80	HE0	EXAM	R3.06b Méthodes UE3.3				6000
3JEJ2M16	0	3JRJ2M23	HE0	RSC	R3.10 Expression & Communication	8	6		
3JRJ2M23	О	3JXJ2M81		EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.2				7100
3JRJ2M23	0	3JXJ2M82		EXAM	R3.10 Expression & Communication UE3.3				7100
3JEJ2M16	0	3JRJ2M24	HE0	RSC	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	8	12		(000
3JRJ2M24 3JRJ2M24	0	3JXJ2M83 3JXJ2M84		EXAM EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.3 R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.4				6000 6000
0JNJ1M08	0	4JUJ2M08	HE0	UE	UE 4.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue			8	0000
4JUJ2M08	0	4JEJ2M15	HE0	EC	Pôle SAE UE 4.3			ŭ	
4JEJ2M15	0	4JAJ2M05	HE0	SAE	SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie				
4JAJ2M05	О	4JXJ2M36		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1				6000
4JAJ2M05	О	4JXJ2M37	HE0	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2				6000
4JAJ2M05	О	4JXJ2M38		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3				6000
4JAJ2M05	0	4JXJ2M39		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4				6000
4JEJ2M15	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4		4 4	(000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M40 4JXJ2M41		EXAM EXAM	Portfolio UE4.1				6000 6000
4JAJ2M06 4JAJ2M06	0	4JXJ2M41 4JXJ2M42		EXAM	Portfolio UE4.2 Portfolio UE4.3				6000
4JAJ2M06	0	4JXJ2M42 4JXJ2M43		EXAM	Portfolio UE4.4				6000
4JAJ2M06	O	4JXJ2M44		EXAM	Portfolio UE4.5				6000
4JEJ2M15	0	4JAJ2M07	HE0	SAE	STAGE			1	
4JAJ2M07		4JXJ2M45		EXAM	STAGE UE4.1				6000
4JAJ2M07		4JXJ2M46		EXAM	STAGE UE4.2				6000
4JAJ2M07		4JXJ2M47		EXAM	STAGE UE4.3				6000
4JAJ2M07		4JXJ2M48		EXAM	STAGE UE4.4				6000
4JAJ2M07	0	4JXJ2M49		EXAM	STAGE UE4.5				6000
4JUJ2M08	0	4JEJ2M16	HE0	EC RSC	Pôle Ressource UE 4.3		4		
4JEJ2M16 4JRJ2M15	0	4JRJ2M15 4JXJ2M54		RSC EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1		4		6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M54 4JXJ2M55		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1				6000
4JRJ2M15		4JXJ2M56		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3				6000
4JRJ2M15		4JXJ2M57		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4				6000
4JRJ2M15	0	4JXJ2M58		EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5				6000
4JEJ2M16	0	4JRJ2M16	HE0	RSC	R4.01 Mécanique	16			
	0	4JXJ2M59		EXAM	R4.01 Mécanique UE4.2				6000
4JRJ2M16	0	4JXJ2M60		EXAM	R4.01 Mécanique UE4.3	4.0			6000
4JEJ2M16	0	4JRJ2M17	HE0	RSC	R4.02 Dimensionnement des Structures	10	4		6000
4JRJ2M17 4JRJ2M17		4JXJ2M61 4JXJ2M62		EXAM EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2 R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3				6000 6000
4JEJ2M16	0	4JXJ2IVI62 4JRJ2M19	HE0	RSC	R4.05 Ingénierie de construction mécanique	4	12		3000
4JRJ2M19	0	4JXJ2M63		EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2				6000
4JRJ2M19	Ö	4JXJ2M64		EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3				6000
4JEJ2M16	0	4JRJ2M22	HE0	RSC	R4.10 Langues	6	6		
4JRJ2M22	О	4JXJ2M69	HEO	EXAM	R4.10 Langues UE4.3				1100
TJINJZIVIZZ									

IGJ1M02 INJ1M09	0	4JXJ2M70		EXAM	R4.10 Langues UE4.4					11
INJ TM09	0	0JNJ1M09	HE0		EXPLOITER : cycle vie prod système prod					10
IUJ2M09	0	3JUJ2M09 3JEJ2M17	HE0 HE0	UE EC	UE3.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod Pôle SAE UE 3.4					5
IEJ2M17	0	3JAJ2M04	HE0	SAE	SAÉ 3.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie					
AJ2M04	0	3JXJ2M43	HEO	EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.1					60
AJ2M04	Ο	3JXJ2M44		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.2					60
AJ2M04	0	3JXJ2M45		EXAM	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.3					60
AJ2M04 IEJ2M17	0	3JXJ2M46 3JAJ2M05	HE0	EXAM SAE	SAÉ 3.01 Besoin indus sur cycle de vie UE3.4 Portfolio	4		4	4	60
AJ2M05	0	3JXJ2M47		EXAM	Portfolio UE3.1	4		4	4	60
AJ2M05	Ö	3JXJ2M48		EXAM	Portfolio UE3.2					60
AJ2M05	О	3JXJ2M49	HEO	EXAM	Portfolio UE3.3					60
AJ2M05	О	3JXJ2M50	HEO	EXAM	Portfolio UE3.4					60
AJ2M05	0	3JXJ2M51		EXAM	Portfolio UE3.5					60
IUJ2M09	0	3JEJ2M18	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.4					
EJ2M18	0	3JRJ2M15	HE0	RSC MATI	R3.09 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		12			
RJ2M15 VJ2M06	0	3JXJ2M06 3JXJ2M52	HE0	EXAM	R3.09a Robotique R3.09a Robotique UE3.1		12			61
/J2M06		3JXJ2M52		EXAM	R3.09a Robotique UE3.2					61
/J2M06		3JXJ2M54		EXAM	R3.09a Robotique UE3.4					61
RJ2M15	0	3JMJ2M07	HE0	MATI	R3.09b EEA	6	8			
/J2M07	О	3JXJ2M55	HEO	EXAM	R3.09b EEA UE3.1					61
/J2M07		3JXJ2M56		EXAM	R3.09b EEA UE3.2					61
1J2M07		3JXJ2M57		EXAM	R3.09b EEA UE3.4					61
RJ2M15	0	3JMJ2M08	HE0	MATI	R3.09c informatique et base de données	4	8			0.7
/J2M08 /J2M08		3JXJ2M58 3JXJ2M59		EXAM EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.1 R3.09c informatique et base de données UE3.2					27 27
1J2M08		3JXJ2M59 3JXJ2M60		EXAM	R3.09c informatique et base de données UE3.2 R3.09c informatique et base de données UE3.4					27
EJ2M18	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4			21
2J2M17		3JXJ2M64		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1					60
RJ2M17		3JXJ2M65		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2					60
RJ2M17		3JXJ2M66		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3					60
RJ2M17		3JXJ2M67		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4					60
RJ2M17		3JXJ2M68		EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5					60
EJ2M18	0	3JRJ2M20	HE0	RSC	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques	14	4			2.4
RJ2M20 RJ2M20	0	3JXJ2M73 3JXJ2M74		EXAM EXAM	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.2					26 26
EJ2M18	0	3JRJ2M24	HE0	RSC	R3.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques UE3.4 R3.08 Organisation et Pilotage Industriel	8	12			20
RJ2M24	0	3JXJ2M83		EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.3	O	12			60
RJ2M24	Ō	3JXJ2M84		EXAM	R3.08 Organisation et Pilotage Industriel UE3.4					60
J2M18	0	3JRJ2M25		RSC	R3.07 Métrologie	4	4			60
NJ1M09	0	4JUJ2M09	HE0	UE	UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod					5
JJ2M09	0	4JEJ2M17	HE0	EC	Pôle SAE UE 4.4					
EJ2M17	0	4JAJ2M05	HE0	SAE	SAÉ 4.01 Répondre besoin indus sur cycle de vie					
J2M05	0	4JXJ2M36		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1					60
J2M05	0	4JXJ2M37 4JXJ2M38		EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2					60 60
U2M05 U2M05	0	4JXJ2M39		EXAM EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3 SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4					60
EJ2M17	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4		4	4	00
J2M06	0	4JXJ2M40		EXAM	Portfolio UE4.1					60
J2M06	О	4JXJ2M41	HEO	EXAM	Portfolio UE4.2					60
J2M06	О	4JXJ2M42		EXAM	Portfolio UE4.3					60
J2M06		4JXJ2M43		EXAM	Portfolio UE4.4					60
J2M06	0	4JXJ2M44	HE0	EXAM	Portfolio UE4.5					60
	^				STAGE				1	
	0	4JAJ2M07		SAE	STACE HEA 1				1	40
J2M07	0	4JXJ2M45	HEO	EXAM	STAGE UE4.1				1	
J2M07 J2M07	0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46	HE0 HE0	EXAM EXAM	STAGE UE4.2				1	60
J2M07 J2M07 J2M07	0 0 0	4JXJ2M45	HEO HEO HEO	EXAM					1	60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07	0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47	HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3				1	60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07	0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18	HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4				1	60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J32M09	0 0 0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M13	HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes	6	12		1	60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J32M09 E32M18	0 0 0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M13 4JXJ2M50	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1	6	12		1	60 60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 EJ2M18 ZJ2M13	0 0 0 0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 PÔLE RESSOURCE UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4				1	60 60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 EJ2M18 J2M13 EJ2M13	0 0 0 0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JRJ2M14	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication	6	12		1	60 60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J2M18 J2M13 J2M13 J2M13	0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M54	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication				1	60 60 60 60 77
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J3M09 J3M18 J2M13 J2M13 J2M13 J2M14 J2M14	0 0 0 0 0 0 0	4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M52 4JXJ2M52	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1		4		1	60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J2M18 J2M13 J2M13 J2M13 J2M14 J2M14 J2M14		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M49 4JE32M18 4JRJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53	HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0 HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel				1	60 60 60 60 77 77
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 EJ2M18 J2M13 J2M13 EJ2M14 J2M14 J2M14 EJ2M14		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M52 4JXJ2M52	HE0	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1		4		1	66
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 EJ2M18 J2M13 J2M13 EJ2M14 J2M14 J2M14 EJ2M14 EJ2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M54	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4		1	666
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M18 J2M13 J2M13 J2M14 J2M14 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM RSC	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4		4		1	666 666 667 777 666 666 666
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M08 J2M18 J2M13 J2M14 J2M14 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JE32M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M57 4JXJ2M56	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM RSC	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4		4		1	666 666 667 777 666 666 666
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 EJ2M18 J2M13 EJ2M18 J2M14 EJ2M14 EJ2M14 EJ2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel	4	4		1	666 666 667 777 666 666 666
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J2M18 J2M13 J2M18 J2M14 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M51 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M57 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Pexpression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES		4		1	60 60 60 60 77 77 60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J2M18 J2M13 J2M13 J2M14 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M16 J2M18		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2	4	4		1	66 66 66 66 67 77 77 66 66 66 66
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 52M18 J2M13 J2M13 J2M14 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JRJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M66 4JXJ2M66	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2	4	4		1	60 60 60 60 60 77 71 60 60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J2M13 J2M13 J2M13 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56	HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.2	4	4		1	60 60 60 60 60 71 71 60 60 60 60 60
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M09 J2M18 J2M18 J2M14 J2M14 J2M14 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M15 J2M17		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2	4	4		1	60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 6
U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U1M09 E12M18 E12M13 E12M14 E12M14 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M16 E12M1		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M68 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EC RSC EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.2	4	4		1	60 60 60 60 77 77 60 60 60 60 60
U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M08 U2M13 U2M13 U2M14 U2M14 U2M15 U2M07 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M08 U2M22 U2M22		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M67 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel Normes ISO R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues	4	4 4		1	60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60
U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M08 E12M18 U2M13 U2M14 U2M14 U2M15 U2M15 U2M15 U2M15 U2M15 U2M15 U2M15 U2M15 U2M16 U2M16 U2M17 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M08 U		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M58 4JXJ2M58 4JXJ2M66 4JXJ2M67 4JXJ2M66 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.3	4 4 6	4 4		1	60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60
U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M08 E12M18 E12M18 E12M14 E12M14 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M15 E12M16 E12M16 E12M16 E12M16 E12M16 E12M18 E12M18 E12M20 U2M07 U2M08 U2M07 U2M08 U2M08 U2M08 U2M18		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Pexpression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.04 Maths Appliquées et Outils Scientifiques	4	4 4		1	66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67
N2M07 N2M07 N2M07 N2M07 N2M07 N2M07 N2M09 E32M18 R2M13 E32M18 R32M14 E32M15 R32M15		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JE32M18 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M51 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.8 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 R4.04 Maths Appliquées et Outils Scientifiques	4 4 6	4 4		1	60 60 60 60 60 77 77 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60
EJZM17 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M07 AJ2M18 RJ2M13 RJ2M14 RJ2M14 RJ2M15 RJ2M16 RJ2M07 RJ2M07 RJ2M08 RJ2M08 RJ2M20 RJ2M08 RJ2M18 RJ2M22 RJ2M18 RJ2M22 RJ2M18 RJ2M16 RJ2M18 RJ		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JE32M18 4JR32M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M67 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M10 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M10 4JXJ2M	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation et Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 R4.04 Maths Appliquées et Outils Scientifiques VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT	4 4 6	4 4		1	60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 6
J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M07 J2M08 J2M18 J2M13 J2M14 J2M14 J2M15 J2M16		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M47 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JEJ2M18 4JRJ2M50 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M54 4JXJ2M55 4JXJ2M54 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M67 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M69 4JXJ2M10 3JUJJM10 3JUJJM10	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.3 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.2 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.3 R4.04 Maths Appliquées et Outils Scientifiques VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT Pôle SAE UE 3.5	4 4 6 6	4 4 6	24		60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 6
U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M07 U2M09 E12M18 E12M18 E12M18 E12M15 E12M18 E12M1		4JXJ2M45 4JXJ2M46 4JXJ2M48 4JXJ2M49 4JE32M18 4JR32M13 4JXJ2M50 4JXJ2M51 4JXJ2M52 4JXJ2M53 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M55 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M56 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M66 4JXJ2M67 4JXJ2M68 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M69 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M10 4JXJ2M70 4JXJ2M70 4JXJ2M10 4JXJ2M	HEO	EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM EXAM	STAGE UE4.2 STAGE UE4.3 STAGE UE4.4 STAGE UE4.5 Pôle Ressource UE 4.4 R4.06 Production - Méthodes R4.06 Production - Méthodes UE4.1 R4.06 Production - Méthodes UE4.4 R4.09 Expression & Communication R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.09 Expression & Communication UE4.1 R4.11 Projet Personnel et Professionnel R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 R4.07 Organisation et Pilotage Industriel R4.07a Organisation et Pilotage Industriel IES R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2 R4.07b Organisation et Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4 R4.10 Langues R4.10 Langues UE4.3 R4.10 Langues UE4.4 R4.04 Maths Appliquées et Outils Scientifiques VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT	4 4 6	4 4	24	20	

SJAL2MOS 0 3JX,2MS0 HEO EXAM Portfolio UE3.5 6000	3JAJ2M05	0	3JXJ2M49	HEO	EXAM	Portfolio UE3.3							6000
33IJ11M10	3JAJ2M05	Ο	3JXJ2M50	HE0	EXAM	Portfolio UE3.4							6000
SJETIM20 0 3JR71M13 HEO RSC R3.11 Langues 10 8	3JAJ2M05	0	3JXJ2M51	HE0	EXAM	Portfolio UE3.5							6000
33F12M26	3JUJ1M10	0	3JEJ1M20	HE0	EC	Pôle Ressource UE 3.5							
3JRJ2M16 O 3JXJ2M61 HEO	3JEJ1M20	0	3JRJ1M13	HE0	RSC	R3.II.13 Innovation Compétence ciblée	22	16					6000
SJRJ2M16 O SJXJ2M62 HEO EXAM R3.11 Langues UE3.2 1100	3JEJ1M20	0	3JRJ2M16	HE0	RSC	R3.11 Langues	10	8					
3JRJ2M16 O 3JXJ2M63 HEO EXAM R3.11 Langues UE3.5	3JRJ2M16	Ο	3JXJ2M61	HE0	EXAM	R3.11 Langues UE3.1							1100
33FJ2MM17 O 3JRJ2MM2 HEO	3JRJ2M16	Ο	3JXJ2M62	HE0	EXAM	R3.11 Langues UE3.2							1100
3JRJ2M17 O 3JXJ2M64 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1 6000 3JRJ2M17 O 3JXJ2M65 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2 6000 3JRJ2M17 O 3JXJ2M66 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3 6000 3JRJ2M17 O 3JXJ2M68 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4 6000 3JRJ2M17 O 3JXJ2M68 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5 6000 8JRJ2M17 O 3JXJ2M68 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5 6000 8JRJ2M17 O 4JJJ1M19 HEO UE UE4.5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT 5 84JJ1M19 O 4JJJ1M19 HEO EC Pôle SAE UE 4.5 84JJ1M19 O 4JJ3M104 HEO SAE SAÉ 4.11.02 Utiliser concepts pour renouveller 2 8 10 14 6000 84JAJ2M06 O 4JXJ2M40 HEO EXAM Portfolio UE4.1 6000 84JAJ2M06 O 4JXJ2M41 HEO EXAM Portfolio UE4.2 6000 84JAJ2M06 O 4JXJ2M43 HEO EXAM Portfolio UE4.3 6000 84JAJ2M06 O 4JXJ2M44 HEO EXAM Portfolio UE4.4 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M44 HEO EXAM Portfolio UE4.5 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M44 HEO EXAM Portfolio UE4.5 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M44 HEO EXAM STAGE UE4.2 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M45 HEO EXAM STAGE UE4.2 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.3 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.3 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M45 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 84JAJ2M07 O 4JXJ2M55 HEO	3JRJ2M16	0	3JXJ2M63	HE0	EXAM	R3.11 Langues UE3.5							1100
33JK2/M17 O 3JXJ2/M66 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel UE3.2 6000	3JEJ1M20	0	3JRJ2M17	HE0	RSC	R3.12 Projet Personnel et Professionnel	6	4					
3JRJ2M17 O 3JXJ2M66 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3 6000	3JRJ2M17	0	3JXJ2M64	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.1							6000
3JRJ2M17 O 3JXJ2M68 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4 6000	3JRJ2M17	0	3JXJ2M65	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.2							6000
SJRJ2M17 O SJXJ2M68 HEO EXAM R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5 5	3JRJ2M17	0	3JXJ2M66	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.3							6000
03 03 03 03 04 05 05 05 05 05 05 05	3JRJ2M17	0	3JXJ2M67	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.4							6000
AJUJIM10	3JRJ2M17	0	3JXJ2M68	HE0	EXAM	R3.12 Projet Personnel et Professionnel UE3.5							6000
AJEJIM19 O AJAJIM04 HEO SAE SAÉ 4.II.02 Utiliser concepts pour renouveller 2 8 10 14 6000	0JNJ1M10	0	4JUJ1M10	HE0	UE I	JE4.5 VIRTUALISER/INNOVER/ DEVELOPPER DURABLEMENT						5	
AJBJIM19	4JUJ1M10	0	4JEJ1M19	HE0	EC	Pôle SAE UE 4.5							
4JAI2M06 O 4JXJ2M40 HEO EXAM Portfolio UE4.1 6000 4JAJ2M06 O 4JXJ2M41 HEO EXAM Portfolio UE4.2 6000 4JAJ2M06 O 4JXJ2M42 HEO EXAM Portfolio UE4.3 6000 4JAJ2M06 O 4JXJ2M43 HEO EXAM Portfolio UE4.4 6000 4JAJ2M06 O 4JXJ2M44 HEO EXAM Portfolio UE4.5 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M44 HEO EXAM Portfolio UE4.5 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M45 HEO EXAM STAGE 1 4JAJ2M07 O 4JXJ2M46 HEO EXAM STAGE UE4.1 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M47 HEO EXAM STAGE UE4.3 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.4 6000 4JUJ1M10 O 4JZJ2M49 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 4JB1JM20 O 4JRJ2M15 HEØ EC Pôle Ressource UE 4.5	4JEJ1M19	0	4JAJ1M04	HEO	SAE	SAÉ 4.II.02 Utiliser concepts pour renouveller	2	8	10		14		6000
AJAJ2M06	4JEJ1M19	0	4JAJ2M06	HE0	SAE	Portfolio	4		4		4		
AJAJ2M06	4JAJ2M06	0	4JXJ2M40	HE0	EXAM	Portfolio UE4.1							6000
AJAJ2M06	4JAJ2M06	0	4JXJ2M41	HE0	EXAM	Portfolio UE4.2							6000
AJAJ2M06 O AJXJ2M44 HEO EXAM Portfolio UEA.5 6000	4JAJ2M06	0	4JXJ2M42	HE0	EXAM	Portfolio UE4.3							6000
AJBJ1M19	4JAJ2M06	0	4JXJ2M43	HE0	EXAM	Portfolio UE4.4							6000
4JAJ2M07 O 4JXJ2M45 HEO EXAM STAGE UE4.1 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M46 HEO EXAM STAGE UE4.2 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M47 HEO EXAM STAGE UE4.3 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.4 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M49 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 4JUJ1M10 O 4JEJ1M20 HEO EX RM STAGE UE4.5 6000 4JEJ1M20 O 4JXJ2M12 HEO RSC R4.II.1 Iz Innovation 14 12 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO RSC R4.II.1 Projet Personnel et Professionnel 4 4 4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JR	4JAJ2M06	О	4JXJ2M44	HE0	EXAM	Portfolio UE4.5							6000
4JAJ2M07 O 4JXJ2M46 HEO EXAM STAGE UE4.2 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M47 HEO EXAM STAGE UE4.3 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.4 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M49 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 4JUJ1M10 O 4JRJ1M12 HEO EX Pôle Ressource UE 4.5 8000 4JEJ1M20 O 4JRJ1M12 HEO RSC R4.1I.12 Innovation 14 12 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M54 HEO RSC R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 <	4JEJ1M19	0	4JAJ2M07	HE0	SAE	STAGE				1			
4JAJ2M07 O 4JXJ2M47 HEO EXAM STAGE UE4.3 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M48 HEO EXAM STAGE UE4.4 6000 4JAJ2M07 O 4JXJ2M49 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 4JUJ1M10 O 4JEJ1M20 HEO EC Pôle Ressource UE 4.5 FACC PRITINITATION 14 12 6000 4JEJ1M20 O 4JRJ2M15 HEO RSC R4.11 Projet Personnel et Professionnel 4 4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JAJ2M07	0	4JXJ2M45	HE0	EXAM	STAGE UE4.1							6000
AJAJ2MO7	4JAJ2M07	0	4JXJ2M46	HE0	EXAM	STAGE UE4.2							6000
4JAJ2MO7 O 4JXJ2M49 HEO EXAM STAGE UE4.5 6000 4JUJ1M10 O 4JEJ1M20 HEO HEO Pôle Ressource UE 4.5 14 12 6000 4JEJ1M20 O 4JRJ2M15 HEO RSC R4.II.12 Innovation 14 12 6000 4JEJ1M20 O 4JRJ2M15 HEO RSC R4.11 Projet Personnel et Professionnel 4 4 4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JAJ2M07	0	4JXJ2M47	HE0	EXAM	STAGE UE4.3							6000
4JUJ1M10 0 4JEJ1M20 HE0 EC Pôle Ressource UE 4.5 4JEJ1M20 0 4JRJ1M12 HEO RSC R4.II.12 Innovation 14 12 6000 4JEJ1M20 0 4JRJ2M15 HEO RSC R4.11 Projet Personnel et Professionnel 4 4JRJ2M15 0 4JXJ2M54 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JAJ2M07	0	4JXJ2M48	HE0	EXAM	STAGE UE4.4							6000
4JEJ1M20 O 4JRJ1M12 HEO RSC R4.II.12 Innovation 14 12 6000 4JEJ1M20 O 4JRJ2M15 HEO RSC R4.11 Projet Personnel et Professionnel 4 4JRJ2M15 O 4JXJ2M54 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JAJ2M07	0	4JXJ2M49	HE0	EXAM	STAGE UE4.5							6000
4JEJ1M20 0 4JRJ2M15 HE0 RSC R4.11 Projet Personnel et Professionnel 4 4JRJ2M15 0 4JXJ2M54 HE0 EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M55 HE0 EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M57 HE0 EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M58 HE0 EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 0 4JXJ2M58 HE0 EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JUJ1M10	0	4JEJ1M20	HE0	EC	Pôle Ressource UE 4.5							
4JRJ2M15 O 4JXJ2M54 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JEJ1M20	0	4JRJ1M12	HE0	RSC	R4.II.12 Innovation	14	12					6000
4JRJ2M15 O 4JXJ2M55 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JEJ1M20	0	4JRJ2M15	HE0	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel		4					
4JRJ2M15 O 4JXJ2M56 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JRJ2M15	0	4JXJ2M54	HE0	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.1							6000
4JRJ2M15 O 4JXJ2M57 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4 6000 4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JRJ2M15	0	4JXJ2M55	HE0	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2							6000
4JRJ2M15 O 4JXJ2M58 HEO EXAM R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5 6000	4JRJ2M15	О	4JXJ2M56	HEO	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3							6000
	4JRJ2M15	О	4JXJ2M57	HEO	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4							6000
AWEHEB2E F AWEHEB2E 100 HE0 BONI B2E IUT METZ (max 0,5)	4JRJ2M15	О	4JXJ2M58	HEO	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5							6000
	AWEHEB2E	F	AWEHEB2E	100	HEØ BONI B2E	IUT METZ (max 0,5)							

IUT de Metz

Intitulé du B.U.T. :

Génie Mécanique et Productique APP

(+ parcours pour les B.U.T. de type 3):

SEMESTRE 4

							Contrôles		C	Conservati
Code élément	Nature	Libellé élément	Coef. interne	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Coef. épreuve	différenci	Barême		
Code element	Nature	Libelle element	sous-élément	Nature de(s) epreuve(s)	ND epreuves	Coer. epreuve	és	bareme	Oui/Non	Durée
							(oui/non)			
0JNJ1M06	NCB	C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus						/20	Oui	1
03N31M07	NCB	C2 DEVELOPPER solution conceptuelle						/20	Oui	1
03N31M08	NCB	C3 REALISER : Concrétiser solution retenue						/20	Oui	1
0JNJ1M09 0JNJ1M10	NCB NCB	C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod C5 VIRTUALISER/INNOVER/DEVELOPPER DURABLEMENT						/20	Oui	1
4JUJ2M06	HE	UE 4.1-C1 SPECIFIER : Exigences technico-éco indus						720	Non	
4JEJ2M11	FC FC	Pôle SAE UE 4.1						/20	INOIT	
4JXJ2M36	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.1		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M40	EXAM	Portfolio UE4.1		livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M45	EXAM	STAGE UE4.1		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1/1/0.5	oui	/20	Non	
4JEJ2M12	EC	Pôle Ressource UE 4.1						/20		
4JXJ2M50	EXAM	R4.06 Production - Méthodes UE4.1		CC écrit / TP	1/3	1/1	oui	/20	Non	
4JXJ2M52	RSC	R4.09 Expression & Communication UE4.1		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non	
4JRJ2M15	RSC	R4.11 Projet Personnel et Professionnel		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non	
4JUJ2M02	UE	UE 4.2-C2 DEVELOPPER solution conceptuelle							Non	
4JEJ2M13	EC	Pôle SAE UE 4.2						/20		
43X32M37	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.2		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M41	EXAM	Portfolio UE4.2		livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M46	EXAM	STAGE UE4.2		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,5	oui	/20	Non	
4JEJ2M14	EC	Pôle Ressource UE 4.2				4		/20		
4JXJ2M59	EXAM	R4.01 Mécanique UE4.2		CC écrit / Interro Surprises	1 / 1 (maxi)	(CC*4+IS*2)/6	oui	/20	Non	
4JXJ2M61	EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.2		écrit CC	CC1;CC2;CC3	2;2;2	oui	/20	Non	
43M32M05	MATI	R4.03a Science des Matériaux	1	CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non	
43M32M06	MATI EXAM	R4.03b Métallurgie du soudage	1	CC écrit TP	2	1	oui oui	/20 /20	Non	-
43X32M63 43X32M65	EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.2 R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.2	1	CC écrit / TP	1 / 1	2/1	oui	/20	Non Non	
4JXJ2M67	EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel UE4.2	1	CC ecrit / TP	1/1	2/1	oui	/20	Non	
43R32M21	RSC	R4.08 Ingénierie des systèmes cyberphysiques		TP	3	1	oui	/20	Non	
43X32M55	FXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.2		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non	
4JUJ2M08	LIF	UE 4.3-C3 REALISER : Concrétiser solution retenue		55 Gailt 7 11	.,,,	17.1	ou.	720	Non	
4JEJ2M15	FC	Pôle SAE UE 4.3						/20	140.1	
4JXJ2M38	EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.3		Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M42	EXAM	Portfolio UE4.3		livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M47	EXAM	STAGE UE4.3		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1/1/0,5	oui	/20	Non	
4JEJ2M16	EC	Pôle Ressource UE 4.3						/20		
4JXJ2M59	EXAM	R4.01 Mécanique UE4.2		CC écrit / Interro Surprises	1 / 1	(CC*4+IS*2)/6	oui	/20	Non	
4JXJ2M62	EXAM	R4.02 Dimensionnement des Structures UE4.3		écrit CC	CC1;CC2;CC3	2;2;2	oui	/20	Non	
4JXJ2M64	EXAM	R4.05 Ingénierie de construction mécanique UE4.3		TP	4	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M69	EXAM	R4.10 Langues UE4.3		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non	Ļ
4JXJ2M56	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.3					oui	/20	Non	
4JUJ2M04	UE	UE4.4-C4 EXPLOITER : cycle vie prod système prod						10.0	Non	
4JEJ2M17	EC	Pôle SAE UE 4.4		Committee and the University	1			/20	Nen	
4JXJ2M39	EXAM EXAM	SAÉ 4.01 Besoin indus sur cycle de vie UE4.4	1	Compte rendu+livrable	1	1	oui	/20	Non	-
4JXJ2M43 4JXJ2M48	EXAM FXAM	Portfolio UE4.4 STAGE UE4.4		livrable Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1/1/0.5	oui	/20	Non Non	-
4JEJ2M18	EXAM EC	Pôle Ressource UE 4.4		Comple rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1/1/0,5	Oui	/20	INOH	
4JEJ2M16 4JRJ2M11	RSC	R4.04 Maths Appliquées Outils Scientifiques		CC écrit	1	1	oui	/20	Non	
43X32M51	EXAM	R4.06 Production - Méthodes UE4.4		CC écrit / TP	1/2	2 / 1	oui	/20	Non	
4JXJ2M66	EXAM	R4.07a Organisation et Pilotage Industriel UE4.4	1	CC écrit / TP	1/1	2/1	oui	/20	Non	
43X32M68	EXAM	R4.07b Organisation Pilotage Industriel ISO UE4.4	1	CC écrit / TP	1/1	2/1	oui	/20	Non	
4JXJ2M53	EXAM	R4.09 Expression & Communication UE4.4	i ·	CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non	
43X32M70	EXAM	R4.10 Langues UE4.4		CC écrit / CC oral	1/1	1/1	oui	/20	Non	
4JXJ2M57	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.4		CC écrit / TP	1 / 1	1/1	oui	/20	Non	
4JUJ1M05	UE	UE4.5 VIRTUALISER/INNOVER/ DEVELOPPER DURABLEMENT							Non	
4JEJ1M19	EC	Pôle SAE UE 4.5						/20		
4JAJ1M04	EXAM	SAÉ 4.II.02 Utiliser concepts pour renouveller		livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M44	EXAM	Portfolio UE4.5		livrable	1	1	oui	/20	Non	
4JXJ2M49	EXAM	STAGE UE4.5		Compte rendu+Oral+Eval entreprise	1/1/1	1 / 1 / 0,5	oui	/20	Non	
4JEJ1M20	EC	Pôle Ressource UE 4.5						/20		
4JXJ2M58	EXAM	R4.11 Projet Personnel et Professionnel UE4.5		CC écrit / TP	1/1	1/1	oui	/20	Non	
4JRJ1M12	RSC	R4.II.12 Innovation		CC écrit / TP	1 / 2	2 / 1	oui	/20	Non	

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

malus absence : -0,1 par demi-journée d'absence sur chaque UE

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel : Les épreuves orales et écrites auront lieu en présentiel ou à distance.