

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAMB/300
Spécialité : CHIMIE	Code VET : TAMB11/300
Parcours : analyse, contrôle qualité, environnement	
Année : BUT 1	

Libellé du semestre	Enseignement évalué					Contrôle continu intégral - Session unique									
	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 Analyser S1	TAMBU11		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TAMB11A		O		40	1	0	4							
SAE 1.1	TAMBA11		O		40	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB1PF		O		0										
RESSOURCES	TAMB11B		O		60	9	21	28							
Ressource 1.01 : Préparation de solutions et Nomenclature	TAMB101		O		10	1	3	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.02 : Equilibres en solution	TAMB102		O		48	8	18	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TAMB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 Synthétiser S1	TAMBU12		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TAMB12A		O		40	1	0	4							
SAE 1.2	TAMBA12		O		40	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB1PF		O		0										
RESSOURCES	TAMB12B		O		60	14	37,5	28							
Ressource 1.03 : Atomistique	TAMB103		O		20	7	18	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Synthèse organique	TAMB104		O		38	7	19,5	28		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TAMB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Elaborer S1	TAMBU13		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TAMB13A		O		40	1	0	4							
SAE 1.3	TAMBA13		O		40	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB1PF		O		0										
RESSOURCES	TAMB13B		O		60	13	20,5	8							
Ressource 1.05 : Thermochimie appliquée	TAMB105		O		48	11	16	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.06 : Introduction à la science des matériaux	TAMB106		O		10	2	4,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TAMB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Produire S1	TAMBU14		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.4	TAMB14A		O		40	1	0	0							
SAE 1.4	TAMBA14		O		40	1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB1PF		O		0										
RESSOURCES	TAMB14B		O		60	23	39	29							
Ressource 1.07 : Mathématiques élémentaires	TAMB107		O		19	12	18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.08 : Cinétique	TAMB108		O		15	3	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.09 : Mécanique des fluides	TAMB109		O		24	8	15	21		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TAMB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.5 Gérer S1	TAMBU15		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.5	TAMB15A		O		40	2	0	0							
SAE 1.5	TAMBA15		O		40	2				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB1PF		O		0										
RESSOURCES	TAMB15B		O		60	16	69	41							
Ressource 1.10 : Métrologie - Electricité	TAMB110		O		18	8	12	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.11 : Bureautique, logiciels et conduite de projet	TAMB111		O		8		24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.12 : Anglais	TAMB112		O		12		15	15		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.13 : Expression - Communication	TAMB113		O		12	7	10,5	4,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.14 : Risques chimiques et BPL-BPF	TAMB114		O		8					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TAMB115		O		2	1	7,5	1,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.6 Contrôler S1	TAMBU16		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.6	TAMB16A		O		40	1	0	0							
SAE 1.6	TAMBA16		O		40	1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB1PF		O		0										
RESSOURCES	TAMB16B		O		60	1	1,5	11							
Ressource 1.14 : Risques chimiques et BPL-BPF	TAMB114		O		28	1	1,5	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.02 : Equilibres en solution	TAMB102		O		10					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Synthèse organique	TAMB104		O		15					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.09 : Mécanique des fluides	TAMB109		O		5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TAMB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair			O												
UE2.1 Analyser S2	TAMBU21		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TAMB21A		O		40	1	0	4							
SAE 2.1	TAMBA21		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB2PF		O		3										
RESSOURCES	TAMB21B		O		60	15	43,5	52							
Ressource 2.01 : Chimie en solution : Titrages - Electrochimie	TAMB201		O		21	5	13,5	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.02 : Méthodes spectrométriques d'analyse moléculaire	TAMB202		O		16	4	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.03 : Méthodes optiques pour l'analyse	TAMB203		O		21	6	18	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TAMB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Synthétiser S2	TAMBU22		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.2	TAMB22A		O		40	1	0	4							
SAE 2.2	TAMBA22		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB2PF		O		3										
RESSOURCES	TAMB22B		O		60	8	32,5	56							
Ressource 2.04 : Synthèse organique	TAMB204		O		34	3	22,5	32		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Chimie inorganique	TAMB205		O		24	5	10	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TAMB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Elaborer S2	TAMBU23		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TAMB23A		O		40	1	0	4							
SAE 2.3	TAMBA23		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB2PF		O		3										
RESSOURCES	TAMB23B		O		60	15	28,5	24							
Ressource 2.06 : Science des matériaux	TAMB206		O		21	7	10,5	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

Ressource 2.07 : Introduction à la formulation	TAMB207		O		18	4	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Propriétés physiques : matériaux et produits formulés & Ecoconception	TAMB208		O		19	4	12	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TAMB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4 Produire S2	TAMBU24		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.4	TAMB24A		O		40	1	0	0							
SAE 2.4	TAMB24A		O		37	1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB2PF		O		3										
RESSOURCES	TAMB24B		O		60	19	31,5	21							
Ressource 2.09 : Mathématiques - Analyse	TAMB209		O		15	9	13,5	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.10 : Transferts thermiques	TAMB210		O		28	6	12	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.11 : Bilans matière et chaleur	TAMB211		O		15	4	6	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TAMB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.5 Gérer S2	TAMBU25		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.5	TAMB25A		O		40	2	0	0							
SAE 2.5	TAMB25A		O		37	2				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB2PF		O		3										
RESSOURCES	TAMB25B		O		60	8	57	21							
Ressource 2.12 : Bureautique, logiciels et conduite de projet	TAMB212		O		10		24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Anglais	TAMB213		O		19		15	15		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.14 : Expression - Communication	TAMB214		O		17	7	10,5	4,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.09 : Mathématiques - Analyse	TAMB209		O		12					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TAMB216		O		2	1	7,5	1,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.6 Contrôler S2	TAMBU26		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.6	TAMB26A		O		40	1	0	0							
SAE 2.6	TAMB26A		O		37	1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TAMB2PF		O		3										
RESSOURCES	TAMB26B		O		60	3	6	0							
Ressource 2.15 : Risques chimiques et BPL - BPF	TAMB215		O		28	3	6	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.01 : Chimie en solution : Titrages - Electrochimie	TAMB201		O		6					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.04 : Synthèse organique	TAMB204		O		12					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Chimie inorganique	TAMB205		O		12					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TAMB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire O
facultatif F
à choix X
bonus B

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAB8/300														
Spécialité : Génie Biologique	Code VET : TAB21/300														
Parcours : Biologie médicale et Biotechnologie															
Année : BUT 1															
Libellé du semestre	Enseignement évalué						Contrôle continu intégral - Session unique								
	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 Réaliser des analyses S1	TABBCU11		O	11	110										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC11A		O		45										
SAE 1.1 Analyses microbiologiques et chimiques simples d'une matrice	TABBCA11		O		45	3	12	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources B/D/S 11B	TABBC11B		O		65										
R1.01 : Chimie générale	TABBC101		O		9,5	4	7	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.02 : Chimie organique	TABBC102		O		5	3	5	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.03 : Biochimie structurale	TABBC103		O		13	6	10	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.04 : Techniques analytiques	TABBC104		O		5	0	3	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.05 : Microbiologie	TABBC105		O		11	2	6	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.06 : Statistiques	TABBC106		O		7	0	4	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC107		O		6	0	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC108		O		6	0	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC109		O		2,5	0	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Expérimenter S1	TABBCU12		O	11	110										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC12A		O		45										
SAE 1.2 Explorer la place d'une cellule au sein d'un organe et d'un organisme en utilisant des méthodes adaptées	TABBCA12		O		45	4	11	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources B/D/S 12B	TABBC12B		O		65										
R1.07 : Biologie cellulaire	TABBC107		O		8	6	8	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.08 : Biologie générale	TABBC108		O		15,5	6	10	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.09 : Physique	TABBC109		O		10,5	4	6	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.10 : Mathématiques	TABBC110		O		8,5	0	15	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.11 : Bureautique/informatique	TABBC111		O		3	0	0	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112		O		7	2	8	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113		O		7	0	6,5	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114		O		5,5	0	5	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Mener des études S1	TABBBU13		O	4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TABBB13A		O		16										
SAE 1.3 Organiser et mettre en place une procédure d'expérimentation animale dans le cadre de la réglementation en vigueur	TABBB13		O		16		2	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBB1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBB13B		O		24										
R1.15 BMB Physiologie et expérimentation animale	TABBB115		O		16	22	0	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.16 BMB Biologie animale	TABBB116		O		5,5	3	4	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Réaliser des examens de biologie médicale S1	TABBBU14		O	4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBB14A		O		16										
SAE 1.4 Mettre en œuvre un examen de biologie médicale de première intention en hématologie et immunologie dans le cadre d'un contrôle et/ou d'une prévention.	TABBB14		O		16	0	0	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBB1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TABBB14B		O		24										
R1.17 BMB Hématologie	TABBB117		O		10,5	9	4	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.18 BMB Immunologie	TABBB118		O		11	8	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair			O												
UE2.1 Réaliser des analyses S2	TABBCU21		O	10	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC21A		O		40										
SAE 2.1 Extraction, purification et dosage spectrophotométrique d'une molécule ou d'une famille de molécules issue d'un liquide biologique	TABBCA21		O		36	6	19	14		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TABBC2PF		O		4		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBC21B		O		60										
R2.01 Chimie générale	TABBC201		O		15	6	10	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.02 Chimie organique	TABBC202		O		8	2	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.03 Biochimie structurale	TABBC203		O		5	4	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.04 Techniques analytiques	TABBC204		O		3	2	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.05 Microbiologie	TABBC205		O		16,5	2	8	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		5	0	5	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		5	0	4,5	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		2,5	0	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Expérimenter S2	TABBCU22		O	10	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC22A		O		40										
SAE 2.2 Mesurer la réponse d'un paramètre physiologique à un stimulus	TABBCA22		O		36	3,5	15,5	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TABBC2PF		O		4		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBC22B		O		60										
R2.06 Biologie cellulaire	TABBC206		O		8,5	8	4	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.07 Biologie et physiologie	TABBC207		O		14,5	6	10	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.08 Biochimie métabolique	TABBC208		O		5	4	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.09 Physique	TABBC209		O		13,5	2	4	15		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Statistiques	TABBC210		O		7	0	10	2		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		5	0	0	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		5	0	11	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		1,5	0	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Mener des études S2	TABBBU23		O	5	50										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBB23A		O		20										
SAE 2.3 Cultiver des cellules dans le respect des BPL	TABBB23		O		18	2	6	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TABBC2PF		O		2		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBB23B		O		30										
R2.14 BMB Culture cellulaire	TABBB214		O		11,5	6	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.15 BMB Biologie cellulaire complémentaire	TABBB215		O		5,5	4	6	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

R2.16 BMB Physiologie animale et expérimentation animale	TABBB216		O		10,5	4	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC211		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC212		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC213		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4 Réaliser des examens de biologie médicale S2	TABBBU24		O	5	50										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBB24A		O		20										
SAE 2.4 Mettre en œuvre un examen de biologie médicale de première intention en Biochimie dans le cadre d'un contrôle et/ou d'une prévention	TABBB24		O		9	0	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.5 mise en œuvre d'un examen ECBU	TABBB25		O		9	2	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBC2PF		O		2		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBB24B		O		30					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.17 BMB Biochimie médicale	TABBB217		O		13	4	8	12							
R2.18 BMB Microbiologie médicale	TABBB218		O		13	4	8	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.19 BMB Organisation d'un examen de biologie médicale	TABBB219		O		1,5	4	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC211		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC212		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC213		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire O
facultatif F
à choix X
bonus B

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT										Code VDI : TASB/300					
Spécialité : CHIMIE										Code VET : TASB11/300					
Parcours : analyse, contrôle qualité, environnement															
Année : BUT 1															
Enseignement évalué										Contrôle continu intégral - Session unique					
Libellé du semestre	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 Analyser S1	TASBU11		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TASB11A		O		40	1	0	4							
SAE 1.1	TASBA11		O		40	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB11F		O		0										
RESSOURCES	TASB11B		O		60	12	19	28							
Ressource 1.01 : Préparation de solutions et Nomenclature	TASB101		O		10	2	3	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.02 : Equilibres en solution	TASB102		O		48	10	16	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TASB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 Synthétiser S1	TASBU12		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TASB12A		O		40	1	0	4							
SAE 1.2	TASBA12		O		40	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB12F		O		0										
RESSOURCES	TASB12B		O		60	22	29	28							
Ressource 1.03 : Atomistique	TASB103		O		20	10	15	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Synthèse organique	TASB104		O		38	12	14	28		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TASB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Elaborer S1	TASBU13		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TASB13A		O		40	1	0	4							
SAE 1.3	TASBA13		O		40	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB13F		O		0										
RESSOURCES	TASB13B		O		60	13	20,5	8							
Ressource 1.05 : Thermochimie appliquée	TASB105		O		48	11	16	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.06 : Introduction à la science des matériaux	TASB106		O		10	2	4,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TASB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Produire S1	TASBU14		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.4	TASB14A		O		40	1	0	0							
SAE 1.4	TASBA14		O		40	1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB14F		O		0										
RESSOURCES	TASB14B		O		60	26	56	8							
Ressource 1.07 : Mathématiques élémentaires	TASB107		O		19	12	18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.08 : Cinétique	TASB108		O		15	4	8	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.09 : Mécanique des fluides	TASB109		O		24	10	30	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TASB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.5 Gérer S1	TASBU15		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.5	TASB15A		O		40	0	2	0							
SAE 1.5	TASBA15		O		40	0	2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB15F		O		0										
RESSOURCES	TASB15B		O		60	13,75	55,75	60							
Ressource 1.10 : Métrologie - Electricité	TASB110		O		18	13,75	13,75	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.11 : Bureautique, logiciels et conduite de projet	TASB111		O		8			12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.12 : Anglais	TASB112		O		12		18	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.13 : Expression - Communication	TASB113		O		12		10	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.14 : Risques chimiques et BPL-BPF	TASB114		O		8					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 :PPP	TASB115		O		2	0	14	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.6 Contrôler S1	TASBU16		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.6	TASB16A		O		40	0	2	0							
SAE 1.6	TASBA16		O		40	2				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB16F		O		0										
RESSOURCES	TASB16B		O		60	0	8	7							
Ressource 1.14 : Risques chimiques et BPL-BPF	TASB114		O		28		8	7		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.02 : Equilibres en solution	TASB102		O		10					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Synthèse organique	TASB104		O		15					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.09 : Mécanique des fluides	TASB109		O		5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : PPP	TASB115		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair			O												
UE2.1 Analyser S2	TASBU21		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TASB21A		O		40	1	0	4							
SAE 2.1	TASBA21		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB21F		O		3										
RESSOURCES	TASB21B		O		60	32,5	35,5	48							
Ressource 2.01 : Chimie en solution : Titrages - Electrochimie	TASB201		O		21	12	15	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.02 : Méthodes spectrométriques d'analyse moléculaire	TASB202		O		16	8	8	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.03 : Méthodes optiques pour l'analyse	TASB203		O		21	12,5	12,5	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TASB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Synthétiser S2	TASBU22		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.2	TASB22A		O		40	1	0	4							
SAE 2.2	TASBA22		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB22F		O		3										
RESSOURCES	TASB22B		O		60	29	30	52							
Ressource 2.04 : Synthèse organique	TASB204		O		34	15	20	28		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Chimie inorganique	TASB205		O		24	14	10	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TASB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Elaborer S2	TASBU23		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TASB23A		O		40	1	0	4							
SAE 2.3	TASBA23		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB23F		O		3										
RESSOURCES	TASB23B		O		60	23	22,5	24							
Ressource 2.06 : Science des matériaux	TASB206		O		21	7	10,5	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

Ressource 2.07 : Introduction à la formulation	TASB207		O		18	12	0	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Propriétés physiques : matériaux et produits formulés & Ecoconception	TASB208		O		19	4	12	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TASB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4 Produire S2	TASBU24		O	6	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.4	TASB21A		O		40	1	0	4							
SAE 2.4	TASBA24		O		37	1		4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB2PF		O		3										
RESSOURCES	TASB24B		O		60	20	30	19							
Ressource 2.09 : Mathématiques - Analyse	TASB209		O		15	9	14	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.10 : Transferts thermiques	TASB210		O		28	7	10	15		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.11 : Bilans matière et chaleur	TASB211		O		15	4	6	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TASB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.5 Gérer S2	TASBU25		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.5	TASB25A		O		40	0	2	0							
SAE 2.5	TASBA25		O		37		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB2PF		O		3										
RESSOURCES	TASB25B		O		60	7	40	42							
Ressource 2.12 : Bureautique, logiciels et conduite de projet	TASB212		O		10			12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Anglais	TASB213		O		19		18	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.14 : Expression - Communication	TASB214		O		17	7	20	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.09 : Mathématiques - Analyse	TASB209		O		12					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TASB216		O		2	0	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.6 Contrôler S2	TASBU26		O	3	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.6	TASB26A		O		40	1	0	0							
SAE 2.6	TASBA26		O		37	1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO	TASB2PF		O		3										
RESSOURCES	TASB26B		O		60	3	7	0							
Ressource 2.15 : Risques chimiques et BPL - BPF	TASB215		O		28	3	7	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.01 : Chimie en solution : Titrages - Electrochimie	TASB201		O		6					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.04 : Synthèse organique	TASB204		O		12					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Chimie inorganique	TASB205		O		12					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.16 : PPP	TASB216		O		2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire O
facultatif F
à choix X
bonus B

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT						Code VDI : TABB/300									
Spécialité : Génie Biologique						Code VET : TABB12/300									
Parcours : Diététique et Nutrition															
Année : BUT 1															
Enseignement évalué						Contrôle continu intégral - Session unique									
Libellé du semestre	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 Réaliser des analyses S1	TABBCU11		O	11	110										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC11A		O		45										
SAE 1.1 Analyses microbiologiques et chimiques simples d'une matrice	TABBCA11		O		45	3	12	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB/DN/SAB 11B	TABBC11B		O		65										
R1.01 : Chimie générale	TABBC101		O		9,5	4	7	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.02 : Chimie organique	TABBC102		O		5	3	5	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.03 : Biochimie structurale	TABBC103		O		13	6	10	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.04 : Techniques analytiques	TABBC104		O		5	0	3	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.05 : Microbiologie	TABBC105		O		11	2	6	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.06 : Statistiques	TABBC106		O		7	0	4	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC107		O		6	0	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC108		O		6	0	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC109		O		2,5	0	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 Expérimenter S1	TABBCU12		O	11	110										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC12A		O		45										
SAE1.2 Explorer la place d'une cellule au sein d'un organe et d'un organisme en utilisant des méthodes adaptées	TABBCA12		O		45	4	11	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB/DN/SAB 12B	TABBC12B		O		65										
R1.07 : Biologie cellulaire	TABBC107		O		8	6	8	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.08 : Biologie générale	TABBC108		O		15,5	6	10	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.09 : Physique	TABBC109		O		10,5	4	6	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.10 : Mathématiques	TABBC110		O		8,5	0	15	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.11 : Bureautique/informatique	TABBC111		O		3	0	0	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112		O		7	2	8	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113		O		7	0	6,5	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114		O		5,5	0	5	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Conduire une démarche de soins diététiques S1	TABBCU13		O	4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TABBC13A		O		16										
Saé 1.3	TABBCA13		O		16	0	2	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources : DN	TABBD13B		O		24										
R1.15 DN Prévention et informations nutritionnelles	TABBD115		O		6	4	7	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.16 DN Physiologie métabolisme et physiopathologie	TABBD116		O		7,5	5	9	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.17 DN Diététique thérapeutique	TABBD117		O		8	4	7	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Concevoir une alimentation adaptée S1	TABBDU14			4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.4	TABBD14A				16										
Saé 1.4	TABBD141				16	0	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBC1PF				0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources : DN	TABBD14B				24										
R1.18 DN Hygiène qualité sécurité environnement	TABBD118				6	3	4	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.19 DN Microbiologie et sécurité alimentaire	TABBD119				5,5	2	3	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.20 DN Développement durable	TABBD120				3	1,5	4,5	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.21 DN Sciences des aliments	TABBD121				7	3	5	7		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112				1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113				1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114				0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair			O												
UE2.1 Réaliser des analyses S2	TABBCU21		O	10	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC21A		O		40										
SAÉ 2.1 Extraction, purification et dosage spectrophotométrique d'une molécule ou d'une famille de molécules issue d'un liquide biologique	TABBCA21		O		36	6	19	14		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TABBC2PF		O		4		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB/DN/SAB	TABBC21B		O		60										
R2.01 Chimie générale	TABBC201		O		15	6	10	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.02 Chimie organique	TABBC202		O		8	2	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.03 Biochimie structurale	TABBC203		O		5	4	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.04 Techniques analytiques	TABBC204		O		3	2	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.05 Microbiologie	TABBC205		O		16,5	2	8	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		5	0	5	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		5	0	4,5	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		2,5	0	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Expérimenter S2	TABBCU22		O	10	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC22A		O		40										
SAÉ 2.2 Mesurer la réponse d'un paramètre physiologique à un stimulus	TABBCA22		O		36	3,5	15,5	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio s2	TABBC2PF		O		4		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB/DN/SAB	TABBC22B		O		60										
R2.06 Biologie cellulaire	TABBC206		O		8,5	8	4	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.07 Biologie et physiologie	TABBC207		O		14,5	6	10	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.08 Biochimie métabolique	TABBC208		O		5	4	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

R2.09 Physique	TABBC209		O		13,5	2	4	15		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Statistiques	TABBC210		O		7	0	10	2		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		5	0	0	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		5	0	11	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		1,5	0	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Conduire une démarche de soins diététiques S2	TABBDU23		O	5	50										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TABBD23A		O		20										
Saé 2.3	TABBD23		O		18	0	0	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBD2PF		O		2		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources : DN	TABBD23B		O		30										
R2.14 DN Prévention et informations nutritionnelles	TABBD214		O		3,5	2	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.15 DN Physiologie métabolisme et physiopathologie	TABBD215		O		14,5	4	10	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.16 DN Diététique thérapeutique	TABBD216		O		9,5	4	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		1	0	0	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		1	0	11	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		0,5	0	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4 Concevoir une alimentation adaptée S2	TABBBU24		O	5	50										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.4	TABBD24A		O		20										
Saé 2.4	TABBD24		O		18	0	0	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBD2PF		O		2		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources :	TABBD24B		O		30										
R2.17 DN Hygiène qualité sécurité environnement	TABBD217		O		5,5	0	6	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.18 DN Microbiologie et sécurité alimentaire	TABBD218		O		4,5	0	2	8							
R2.19 DN Développement durable	TABBD219		O		2	1,5	2,5	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.20 DN Sciences des aliments	TABBD220		O		10	3,5	7,5	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.21 DN Environnement professionnel	TABBD221		O		5,5	0	11	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		1	0	0	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		1	0	11	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		0,5	0	0	3							

obligatoire	O
facultatif	F
à choix	X
bonus	B

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAAB/300
Spécialité : Gestion des Entreprises et des Administrations	Code VET : TAAB11/300
Parcours :	
Année : BUT 1	

Libellé du semestre	Enseignement évalué					Contrôle continu intégral - Session unique									
	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 ANALYSER S1	TAABU11			10	10	49	78	0							
SAE 1.1.	TAAB11A														
SAE 1.1. : Situer une organisation dans son environnement	TAAB111				4		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.1.	TAAB11B				6	49	63								
Ressource 1.1.1 : Environnement économique 1	TAAB111				1,5	4	22			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.2 : Introduction au droit et droit des obligations	TAAB112				1	18	18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.3 : Institutions publiques françaises et européennes	TAAB113				0,5	8				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.4 : Introduction au droit fiscal	TAAB114				0,5	2	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.5 : Ressources Humaines 1	TAAB115				1	4	10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.6 : Introduction au Management	TAAB116				1	8	10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.7 : Introduction au Marketing	TAAB117				0,5	5	10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 AIDER A LA PRISE DE DECISION S1	TAABU12			10	10	12	103	0							
SAE 1.2.	TAAB12A						15								
SAE 1.2 : Mettre en œuvre une organisation comptable	TAAB121				4		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.2.	TAAB12B														
Ressource 1.2.1 : Comptabilité 1	TAAB121				3		48			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.2.2 : Outils mathématiques de Gestion 1	TAAB122				2	12	30			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.2.3 : Outils numériques de Gestion 1	TAAB123				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 PILOTER S1	TAABU13			10	10	0	121	8							
SAE 1.3.	TAAB13A						15								
SAE 3 : Construire une posture professionnelle					4		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.3.	TAAB13B														
Ressource 1.3.1 : Expression-Communication et culture générale 1	TAAB131				1		20			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.2 : Anglais appliqué aux affaires 1	TAAB132				1		16	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.3 : LV2 appliquée aux affaires1	TAAB133				0,5		16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.4 : Outils numériques de communication 1	TAAB134				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.5 : Aide à la réussite	TAAB135				0,5		14			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.6 : Aide à la création d'entreprise	TAAB136				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.7 : Psychologie sociale	TAAB137				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.8 : PPP 1	TAAB138				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair															
UE2.1 ANALYSER S2	TAABU21			10	10	23	72	0							
SAE 2.1.	TAAB21A														
SAE 2.1.1 : PROJET TUT - Analyser	TAAB211				1,5		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.1.2 : Jeu d'entreprise - Analyser	TAAB212				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.1.3 : Stage - Analyser	TAAB213				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.1.4 : Portfolio - Analyser	TAAB214				0,5		0			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1.	TAAB21B														
Ressource 2.1.1 : Environnement économique 2	TAAB211				2	4	24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.1.2 : Introduction au droit des affaires	TAAB212				1,5	10	20			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.1.3 : Initiation à la fiscalité des personnes physiques	TAAB213				0,5	2	10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1.4 : Ressources Humaines 2	TAAB214				1	7	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1.5 : Introduction à la sociologie	TAAB215				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 AIDER A LA PRISE DE DECISION S2	TAABU22			10	10	6	98	0							
SAE 2.2.	TAAB22A														
SAE 2.2.1 : PROJET TUT - DECIDER	TAAB221				1,5		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.2.2 : Jeu d'entreprise - Décider	TAAB222				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.2.3 : Stage - Décider	TAAB223				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.2.4 : Portfolio - Décider	TAAB224				0,5		0			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.2.	TAAB22B														
Ressource 2.2.1 : Comptabilité 2	TAAB221				2		34			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.2 : Outils mathématiques de Gestion 2	TAAB222				1	6	14			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.3 : Outils numériques de Gestion 2	TAAB223				1		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.4 : Contrôle de Gestion	TAAB224				1		22			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.5 : Finance des Organisations	TAAB225				1		13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 PILOTER S2	TAABU23			10	10	0	90	8							
SAE 2.3.	TAAB23A														
SAE 2.3.1 : PROJET TUT - PILOTER	TAAB231				1,5		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.3.2 : Jeu d'entreprise - Piloter	TAAB232				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.3.3 : Stage - Piloter	TAAB233				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.3.4 : Portfolio - Piloter	TAAB234				0,5		0			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.	TAAB23B														
Ressources 2.3.1 : Expression-Communication et culture générale 2	TAAB231				1		18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.2 : Anglais appliqué aux affaires 2	TAAB232				1		12	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.3 : LV2 appliquée aux affaires 2	TAAB233				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.4 : Outils numériques de communication 2	TAAB234				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.5 : Aide à la réussite	TAAB235				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.6 : Méthodologie de Gestion de Projet	TAAB236				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.7 : Méthodologie de Technique d'Enquête	TAAB237				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.8 : PPP 2	TAAB238				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

à choix	X
bonus	B

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAAB/300
Spécialité : Gestion des Entreprises et des Administrations	Code VET : TAAB15/300
Parcours :	
Année : BUT 1	

Libellé du semestre	Enseignement évalué					Contrôle continu intégral - Session unique									
	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 ANALYSER S1	TAABSU11			10	10	0	142	0							
SAE 1.1.	TAABSU11A				4		15								
SAE 1.1. : Situer une organisation dans son environnement	TAABSA1A				4		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.1.	TAABSU11B				6		127								
Ressource 1.1.1 : Environnement économique 1	TAABSU111				1,5		26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.2 : Introduction au droit et droit des obligations	TAABSU112				1		36			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.3 : Institutions publiques françaises et européennes	TAABSU113				0,5		8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.4 : Introduction au droit fiscal	TAABSU114				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.5 : Ressources Humaines 1	TAABSU115				1		14			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.6 : Introduction au Management	TAABSU116				1		18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.1.7 : Introduction au Marketing	TAABSU117				0,5		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 AIDER A LA PRISE DE DECISION S1	TAABSU12			10	10	0	183	32							
SAE 1.2.	TAABSU12A				4		15								
SAE 1.2 : Mettre en œuvre une organisation comptable	TAABSA1B				4		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.2.	TAABSU12B				6		84	16							
Ressource 1.2.1 : Comptabilité 1	TAABSU121				3		40	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.2.2 : Outils mathématiques de Gestion 1	TAABSU122				2		34	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.2.3 : Outils numériques de Gestion 1	TAABSU123				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 PILOTER S1	TAABSU13			10	10	0	83	46							
SAE 1.3.	TAABSU13A				4		15								
SAE 3 : Construire une posture professionnelle	TAABSA1C				4		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.3.	TAABSU13B				6		68	46							
Ressource 1.3.1 : Expression-Communication et culture générale 1	TAABSU131				1		12	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.2 : Anglais appliqué aux affaires 1	TAABSU132				1		16	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.3 : LV2 appliquée aux affaires1	TAABSU133				0,5		16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.4 : Outils numériques de communication 1	TAABSU134				0,5		4	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.5 : Aide à la réussite	TAABSU135				0,5			14		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.6 : Aide à la création d'entreprise	TAABSU136				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.7 : Psychologie sociale	TAABSU137				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.3.8 : PPP 1	TAABSU138				0,5			10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair															
UE2.1 ANALYSER S2	TAABSU21			10	10	0	104	0							
SAE 2.1.	TAABSU21A				4		9								
SAE 2.1.1. : PROJET TUT - Analyser	TAABSA2A				1,5		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.1.2. : Jeu d'entreprise - Analyser	TAABSA2B				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.1.3. : Stage - Analyser	TAABSA2C				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.1.4. : Portfolio - Analyser	TAABSA2D				0,5		0			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1.	TAABSU21B				6		95								
Ressource 2.1.1. : Environnement économique 2	TAABSU211				2		28			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.1.2. : Introduction au droit des affaires	TAABSU212				1,5		30			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.1.3. : Initiation à la fiscalité des personnes physiques	TAABSU213				0,5		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1.4. : Ressources Humaines 2	TAABSU214				1		15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1.5. : Introduction à la sociologie	TAABSU215				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 AIDER A LA PRISE DE DECISION S2	TAABSU22			10	10	0	96	17							
SAE 2.2.	TAABSU22A						9								
SAE 2.2.1. : PROJET TUT - DECIDER	TAABSA2E				1,5		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.2.2. : Jeu d'entreprise - Décider	TAABSA2F				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.2.3. : Stage - Décider	TAABSA2G				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.2.4. : Portfolio - Décider	TAABSA2H				0,5		0			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.2.	TAABSU22B				6		87	17							
Ressource 2.2.1. : Comptabilité 2	TAABSU221				2		26	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.2. : Outils mathématiques de Gestion 2	TAABSU222				1		16	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.3. : Outils numériques de Gestion 2	TAABSU223				1		10	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.4. : Contrôle de Gestion	TAABSU224				1		22			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.2.5. : Finance des Organisations	TAABSU225				1		13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 PILOTER S2	TAABSU23			10	10	0	79	28							
SAE 2.3.	TAABSU23A						9								
SAE 2.3.1. : PROJET TUT - PILOTER	TAABSA2I				1,5		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.3.2. : Jeu d'entreprise - Piloter	TAABSA2J				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.3.3. : Stage - Piloter	TAABSA2K				1		3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 2.3.4. : Portfolio - Piloter	TAABSA2L				0,5		0			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.	TAABSU23B				6		70	28							
Ressources 2.3.1. : Expression-Communication et culture générale 2	TAABSU231				1		18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.2. : Anglais appliqué aux affaires 2	TAABSU232				1		12	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.3. : LV2 appliquée aux affaires 2	TAABSU233				0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.4. : Outils numériques de communication 2	TAABSU234				0,5		5	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.5. : Aide à la réussite	TAABSU235				0,5		5	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.6. : Méthodologie de Gestion de Projet	TAABSU236				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.7. : Méthodologie de Technique d'Enquête	TAABSU237				1		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3.8. : PPP 2	TAABSU238				0,5			10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

à choix	X
bonus	B

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAEB/300
Spécialité : Génie électrique et informatique industrielle	Code VET : TAEB11/300
Parcours :	
Année : BUT 1	

Enseignement évalué						Contrôle continu intégral - Session unique									
Libellé du semestre	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL		ECRIT		AUTRES	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 CONCEVOIR S1	TAEBU11			15	15	33	148,5	245,5							
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TAEB11A					0	0	60		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE 1.1	TAEB11				5	0	0	60		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO S1	TAEB1PF				1										
Ressources 1.1	TAEB11B														
1.01 Anglais	TAEB101				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.02 Culture et Communication	TAEB102				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.03 Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet	TAEB103				0,25	0	6	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.04 Outils Mathématiques et Logiciels	TAEB104				1,25	11	20	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.05 Projet Personnel et Professionnel et initiation au portfolio	TAEB105				0,5	0	10	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.06 Intégration à l'Université	TAEB106				0	0	7,5	7,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.07 Automatisme	TAEB107				1,25	6	14	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.08 Informatique	TAEB108				1,25	6	15	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.09 Electronique	TAEB109				1,5	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.10 Energie	TAEB110				1,5	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.11 Physique Appliquée : Métrologie et Thermique	TAEB111				0,5	0	12	2		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 VERIFIER S1	TAEBU12			15	15	33	148,5	245,5							
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TAEB12A														
SAE 1.2	TAEB12				5	0	0	60		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO S1	TAEB1FP				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.2	TAEB12B														
1.01 Anglais	TAEB101				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.02 Culture et Communication	TAEB102				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.03 Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet	TAEB103				0,25	0	6	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.04 Outils Mathématiques et Logiciels	TAEB104				1,25	11	20	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.05 Projet Personnel et Professionnel et initiation au portfolio	TAEB105				0,5	0	10	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.06 Intégration à l'Université	TAEB106				0	0	7,5	7,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.07 Automatisme	TAEB107				1,25	6	14	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.08 Informatique	TAEB108				1,5	6	15	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.09 Electronique	TAEB109				1,5	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.10 Energie	TAEB110				1,25	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
1.11 Physique Appliquée : Métrologie et Thermique	TAEB111				0,5	0	12	2		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair															
UE2.1 CONCEVOIR S2	TAEBU21			15	15	33	150	272							
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TAEB21A														
SAE 2.1	TAEB21				4			70		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO S2	TAEB2PF				2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1	TAEB21B														
2.01 Anglais	TAEB201				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.02 Culture et Communication	TAEB202				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.03 Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet	TAEB203				0,5	0	15	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.04 Outils Mathématiques et Logiciels	TAEB204				1,3	11	20	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.05 Projet Personnel et Professionnel	TAEB205				0,5	0	10	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.07 Automatisme	TAEB207				1,3	6	14	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.08 Informatique	TAEB208				1,3	6	15	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.09 Electronique	TAEB209				1,3	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.10 Energie	TAEB210				1,3	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.11 Physique Appliquée : Métrologie et Thermique	TAEB211				0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 VERIFIER S2				15	15	33	150	272		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.2															
SAE 2.2					4			70		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
PORTFOLIO S2					2					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.2															
2.01 Anglais					0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.02 Culture et Communication					0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.03 Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet					0,5	0	15	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.04 Outils Mathématiques et Logiciels					1,3	11	20	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.05 Projet Personnel et Professionnel					0,5	0	10	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.07 Automatisme					1,3	6	14	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.08 Informatique					1,3	6	15	24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.09 Electronique					1,3	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.10 Energie					1,3	5	20	35		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
2.11 Physique Appliquée : Métrologie et Thermique					0,5	0	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire O
facultatif F
à choix X
bonus B

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAIB/300
Spécialité : Informatique	Code VET : TAIB11/300
Parcours :	
Année : BUT 1	

Enseignement évalué										Contrôle continu intégral - Session unique					
Libellé du semestre	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0		10									
UE1.1 Développer des applications informatiques simples S1	TAIBU11		O	5	5	151									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TAIB11A		O			10				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE1.1 Implémentation	TAIBA11		O			4				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S1	TAIB1PP		O			6									
Ressources	TAIB11B		O			141				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.01 Initiation au développement	TAIB101		O			94				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.02 Développement Interfaces web	TAIB102		O			19				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.10 Anglais technique	TAIB110		O			28				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 Appréhender et construire des algorithmes S1	TAIBU12		O	5	5	113									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TAIB12A		O			4									
SAE1.2 Compraison d'algo	TAIBA12		O			4				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB12B		O			109									
R1.03 Intro archi.	TAIB103		O			20				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.04 Intro systèmes	TAIB104		O			25				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.06 Maths discrètes	TAIB106		O			40				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.07 Outils fondamentaux	TAIB107		O			24				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Installer et configurer un poste de travail S1	TAIBU13		O	5	5	33									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TAIB13A		O			9									
SAE1.3 Installation poste	TAIBA13		O			9				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB13B		O			24									
R1.11 Base de la comm	TAIB111		O			24				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client S1	TAIBU14		O	5	5	75									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.4	TAIB14A		O			6									
SAE1.4 Création BD	TAIBA14		O			6				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB14B		O			69									
R1.05 Introduction BD	TAIB105		O			46				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.09 Economie	TAIB109		O			23				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.5 Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs S1	TAIBU15		O	5	5	37									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.5	TAIB15A		O			6									
SAE1.5 Recueil de besoins	TAIBA15		O			6				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB15B		O			31									
R1.08 Gestion proj. Orga.	TAIB108		O			31				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.6 Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe S1	TAIBU61		O	5	5	16									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.6	TAIB16A		O			6									
SAE1.6 Recueil de besoins	TAIBA16		O			6				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB16B		O			10									
R1.12 PPP	TAIB112		O			10				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair			O												
UE2.1 Développer des applications informatiques simples S2	TAIBU21		O	5	5	84									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TAIB21A		O			22									
SAE2.1 Développement d'application	TAIB21		O			12				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portefolio S2	TAIB2PF		O			10				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB21B		O			62									
R2.02 Développement d'applicationavec IHM	TAIB202		O			36				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 Comm. Prof.	TAIB213		O			26				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Appréhender et construire des algorithmes S2	TAIBU22		O	5	5	137									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TAIB22A		O			9									
SAE2.2 Exploration algo.	TAIBA22		O			9				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB22B		O			128									
R2.01 Dev. Objets	TAIB201		O			57				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.04 Réseau & bas niveau	TAIB204		O			28				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.07 Graphes	TAIB207		O			31				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.09 Méthodes numériques	TAIB209		O			12				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Installer et configurer un poste de travail S2	TAIBU23		O	5	5	52									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TAIB23A		O			10									
SAE2.3Inst. Services rés.	TAIBA23		O			10				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB23B		O			42									
R2.05 Services réseau	TAIB205		O			16				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais entreprise	TAIB212		O			26				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4 Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client S2	TAIBU24		O	5	5	90									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.4	TAIB24A		O			14									
SAE2.4 Exploitation BD	TAIBA24		O			14				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource	TAIB24B		O			76									
R2.06 Exploitation BD	TAIB206		O			36				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.08 Stats descriptives	TAIB208		O			9				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Gestion proj. Orga.	TAIB210		O			31				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.5 Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs S2	TAIBU25		O	5	5	30									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.5	TAIB25A		O			12									
SAE2.5 Gestion d'un projet	TAIBA25		O			12				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource	TAIB25B		O			18									
R2.03 Qualité de dev.	TAIB203		O			18				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.6 Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe S2	TAIBU26		O	5	5	32									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.6	TAIB26A		O			2									
SAE2.6 Travail d'équipe	TAIBA26		O			2				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource	TAIB26B		O			30									

R2.11 Droit	TAIB211		O			20			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.14 PPP	TAIB214		O			10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire

O

facultatif

F

à choix

X

bonus

8

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAIB/300
Spécialité : Informatique	Code VET : TAIBS/300
Parcours :	
Année : BUT 1	

Enseignement évalué										Contrôle continu intégral - Session unique					
Libellé du semestre	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 Développer des applications informatiques simples S1	TAIBSU11		O	5	5		151								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TAIBS11A		O				10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAE1.1 Implémentation	TAIBSA11		O				4			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TAIBS1PP		O				6								
Ressources	TAIBS11B		O				141			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.01 Initiation au développement	TAIBS101		O				94			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.02 Développement interfaces web	TAIBS102		O				19			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.10 Anglais technique	TAIBS110		O				28			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 Appréhender et construire des algorithmes S1	TAIBSU12		O	5	5		113								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TAIBS12A		O				4								
SAE1.2 Compraison d'algo	TAIBSA12		O				4			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIBS12B		O				109								
R1.03 Intro archi.	TAIBS103		O				20			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.04 Intro systèmes	TAIBS104		O				25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.06 Maths discrètes	TAIBS106		O				40			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.07 Outils fondamentaux	TAIBS107		O				24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Installer et configurer un poste de travail S1	TAIBSU13		O	5	5		33								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TAIBS13A		O				9								
SAE1.3 Installation poste	TAIB1A13		O				9			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIBS13B		O				24								
R1.11 Base de la comm	TAIBS111		O				24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client S1	TAIBSU14		O	5	5		75								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.4	TAIBS14A		O				6								
SAE1.4 Création BD	TAIBSA14		O				6			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIBS14B		O				69								
R1.05 Introduction BD	TAIBS105		O				46			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.09 Economie	TAIBS109		O				23			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.5 Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs S1	TAIBU15		O	5	5		37								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.5	TAIB15A		O				6								
SAE1.5 Recueil de besoins	TAIB1A15		O				6			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB15B		O				31								
R1.08 Gestion proj. Orga.	TAIB108		O				31			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.6 Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe S1	TAIBSU61		O	5	5		16								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.6	TAIBS16A		O				6								
SAE1.6 Recueil de besoins	TAIBSA16		O				6			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIBS16B		O				10								
R1.12 PPP	TAIBS112		O				10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair			O												
UE2.1 Développer des applications informatiques simples S2	TAIBSU21		O	5	5		84								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TAIBS21A		O				22								
SAE2.1 Développement d'application	TAIBSA21		O				12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TAIBS2PF		O				10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIBS21B		O				62								
R2.02 Développement d'applicationavec IHM	TAIBS202		O				36			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 Comm. Prof.	TAIBS213		O				26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Appréhender et construire des algorithmes S2	TAIBSU22		O	5	5		137								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TAIBS22A		O				9								
SAE2.2 Exploration algo.	TAIBSA22		O				9			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIBS22F		O				128								
R2.01 Dev. Objets	TAIBS22B		O				57			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.04 Réseau & bas niveau	TAIBS201		O				28			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.07 Graphes	TAIBS204		O				31			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.09 Méthodes numériques	TAIBS207		O				12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Installer et configurer un poste de travail S2	TAIBS209		O	5	5		52								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TAIB23A		O				10								
SAE2.3Inst. Services rés.	TAIB23		O				10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources	TAIB23B		O				42								
R2.05 Services réseau	TAIB205		O				16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais entreprise	TAIB212		O				26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4 Concevoir et mettre en place une base de données à partir d'un cahier des charges client S2	TAIBSU24		O	5	5		90								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.4	TAIBS24A		O				14								
SAE2.4 Exploitation BD	TAIBSA24		O				14			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource	TAIBS24B		O				76								
R2.06 Exploitation BD	TAIBS206		O				36			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.08 Stats descriptives	TAIBS208		O				9			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Gestion proj. Orga.	TAIBS210		O				31			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.5 Identifier les besoins métiers des clients et des utilisateurs S2	TAIBSU25		O	5	5		30								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.5	TAIBS25A		O				12								
SAE2.5 Gestion d'un projet	TAIBSA25		O				12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource	TAIBS25B		O				18								
R2.03 Qualité de dev.	TAIBS203		O				18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.6 Identifier ses aptitudes pour travailler dans une équipe S2	TAIBSU26		O	5	5		32								
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.6	TAIBS26A		O				2								
SAE2.6 Travail d'équipe	TAIBSA26		O				2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource	TAIBS26B		O				30								

R2.11 Droit	TAIBS211		O			20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.14 PPP	TAIBS214		O			10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire

O

facultatif

F

à choix

X

bonus

B

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TAPB/300
Spécialité : Mesures physiques	Code VET : TAPB11/300
Parcours :	
Année : BUT 1	

Libellé du semestre	Enseignement évalué								Contrôle continu intégral - Session unique							
	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)		
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10									
UE1.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURES - S1	TAPBU11			6												
SAé	TAPB11A															
SAé 1.1 - Traiter des données de mesures	TAPBA11				15	0	9	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
SAé 1.2 - Dessiner et concevoir une pièce d'un système industriel simple à l'aide d'un logiciel spécifique	TAPBA12				10			20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Portfolio	TAPB1PF				0		4			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
RESSOURCES	TAPB11B															
R 1.01 - Anglais général de communication	TAPB101				4		34			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.02 - CCPA1	TAPB102				3		19,5	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.03 - PPP 1	TAPB103				1			13,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.04 - Outils maths 1	TAPB104				7	27,5	49,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.06 - Systèmes électriques	TAPB106				5	11	16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.07 - Algorithmique et Informatique	TAPB107				5		10,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.10 - Thermodynamique	TAPB110				5	15	25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
UE1.2 DEPLOYER LA METROLOGIE ET LA DEMARCHE QUALITE- S1	TAPBU12			6												
SAé	TAPB12A				20			20								
SAé 1.3 - Réaliser une étude métrologique simple	TAPBA13				0					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Portfolio S1	TAPB1PF									De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
RESSOURCES	TAPB12B				4											
R 1.01 - Anglais général de communication	TAPB101				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.02 - CCPA1	TAPB102				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.03 - PPP 1	TAPB103				7					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.04 - Outils maths 1	TAPB104				10	10	15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.05 - Métrologie et capteurs	TAPB105									De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
UE1.3 METTRE EN ŒUVRE UNE CHAÎNE DE MESURE ET D'INSTRUMENTATION - S1	TAPBU13			6												
SAé	TAPB13A															
SAé 1.4 - Mettre en œuvre des mesures électriques	TAPBA14				15			24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
SAé 1.5 - Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la Physique	TAPBA15				15			27		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Portfolio S1	TAPB1PF				0					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
RESSOURCES	TAPB13B															
R 1.01 - Anglais général de communication	TAPB101				4					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.02 - CCPA1	TAPB102				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.03 - PPP 1	TAPB103				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.04 - Outils maths 1	TAPB104				7					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.06 - Systèmes électriques	TAPB106				15					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.07 - Algorithmique et Informatique	TAPB107				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
UE1.4 CARACTERISER DES GRANDEURS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ET LES PROPRIETES D'UN MATERIAU - S1	TAPBU14			6												
SAé	TAPB14A															
SAé 1.6 - Mettre en œuvre des analyses chimiques en appliquant les BPL	TAPBA16				15			20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
SAé 1.7 - Mettre en œuvre des mesures pour la conversion d'énergie	TAPBA17				15			24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Portfolio S1	TAPB1PF				0					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
RESSOURCES	TAPB14B															
R 1.01 - Anglais général de communication	TAPB101				4					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.02 - CCPA1	TAPB102				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.03 - PPP 1	TAPB103				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.04 - Outils maths 1	TAPB104				7					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.08 - Structures atomique et moléculaire	TAPB108				10	11,25	18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.09 - Equilibre chimique - Sécurité labo	TAPB109				5	7,5	12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.10 - Thermodynamique	TAPB110				10					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
UE1.5 DEFINIR UN CAHIER DES CHARGES DE MESURES DANS UNE DEMARCHE ENVIRONNEMENTALE - S1	TAPBU15			6												
SAé	TAPB15A															
SAé 1.8 - Organiser un projet en équipe	TAPBA18				26					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Portfolio S1	TAPB1PF				0					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
RESSOURCES	TAPB15B															
R 1.01 - Anglais général de communication	TAPB101				4					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.02 - CCPA1	TAPB102				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.03 - PPP 1	TAPB103				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.04 - Outils maths 1	TAPB104				7					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.08 - Structures atomique et moléculaire	TAPB108				7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.09 - Equilibre chimique - Sécurité labo	TAPB109				7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 1.10 - Thermodynamique	TAPB110				9					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Semestre pair																
UE2.1 MENER UNE CAMPAGNE DE MESURES - S2	TAPBU21			6												
SAé	TAPB21A															
SAé 2.1 - Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques	TAPBA21				15			24		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
SAé 2.2 - Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques	TAPBA22				10			21		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
SAé 2.9 - Projet tutoré	TAPBA29				7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
Portfolio S2	TAPB2PF				0,5			4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
RESSOURCES	TAPB21B															
R 2.01 - Anglais général et approf expression technique et scient.	TAPB201				3			28		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 2.02 - CCPA2	TAPB202				3		25	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 2.03 - PPP 2	TAPB203				1		3	7,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	
R 2.04 - Outils maths 2	TAPB204				5	17,5	28,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h	

R 2.05 - Mécanique	TAPB205				7,5	10	16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.06 - Systèmes optiques	TAPB206				7,5	7,5	16,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.09 - Structure des matériaux	TAPB209				2,5	8,75	15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.10 - Propriétés des matériaux	TAPB210				2,5	8,75	15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.12 - Transferts thermiques	TAPB212				5	12	21			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2DEPLOYER LA METROLOGIE ET LA DEMARCHE QUALITE- S2	TAPBU22			6											
SAé	TAPB22A														
SAé 2.3 - Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptée	TAPBA23				15					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAé 2.09 - Projet tutoré	TAPBA29				7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TAPB2PF				0,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
RESSOURCES	TAPB22B														
R 2.01 - Anglais général et approf expression technique et scient.	TAPB201				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.02 - CCPA2	TAPB202				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.03 - PPP 2	TAPB203				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.04 - Outils maths 2	TAPB204				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.05 - Mécanique	TAPB205				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.06 - Systèmes optiques	TAPB206				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.12 - Transferts thermiques	TAPB212				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 METTRE EN ŒUVRE UNE CHAÎNE DE MESURE ET D'INSTRUMENTATION - S2	TAPBU23			6											
SAé	TAPB23A														
SAé 2.4 - Mettre en œuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques	TAPBA24				10			20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAé 2.5 - Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de mesures	TAPBA25				10			20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAé 2.9 - Projet tutoré	TAPBA29				7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TAPB2PF				0,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
RESSOURCES	TAPB23B														
R 2.01 - Anglais général et approf expression technique et scient.	TAPB201				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.02 - CCPA2	TAPB202				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.03 - PPP 2	TAPB203				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.04 - Outils maths 2	TAPB204				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.07 - Systèmes électroniques	TAPB207				12,5	10	15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.08 - Informatique d'instrumentation	TAPB208				12,5	11,25	15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.4METTRE EN ŒUVRE UNE CHAÎNE DE MESURE ET D'INSTRUMENTATION - S2	TAPBU24			6											
SAé	TAPB24A														
SAé 2.6 - Identifier la structure de matériaux et mesurer leurs propriétés	TAPBA26				17,5			36		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAé 2.7 - Mettre en œuvre des réactions d'oxydo-réduction pour des dosages et des suivis cinétiques	TAPBA27				7,5			20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAé 2.9 - Projet tutoré	TAPBA29				7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TAPB2PF				0,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
RESSOURCES	TAPB24B														
R 2.01 - Anglais général et approf expression technique et scient.	TAPB201				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.02 - CCPA2	TAPB202				3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.03 - PPP 2	TAPB203				1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.04 - Outils maths 2	TAPB204				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.09 - Structure des matériaux	TAPB209				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.10 - Propriétés des matériaux	TAPB210				5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.11 - Oxydo-réduction	TAPB211				5	5	9			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.5 DÉFINIR UN CAHIER DES CHARGES DE MESURES DANS UNE DEMARCHE ENVIRONNEMENTALE - S2				6											
SAé					23										
SAé 2.8 - Caractériser les phénomènes de transferts thermiques					15			28		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAé 2.9 - Projet tutoré					7,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2					0,5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
RESSOURCES					32										
R 2.01 - Anglais général et approf expression technique et scient.					3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.02 - CCPA2					3					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.03 - PPP 2					1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.04 - Outils maths 2					5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.09 - Structure des matériaux					5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.10 - Propriétés des matériaux					5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.11 - Oxydo-réduction					5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R 2.12 - Transferts thermiques					5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire O
facultatif F
à choix X
bonus B

Type de diplôme : BUT				Code VDI : TABB/300											
Spécialité : Sciences de l'Aliment et Biotechnologie				Code VET : TABB31/300											
Parcours : Sciences de l'Aliment et Biotechnologie															
Année : BUT 1															
Libellé du semestre	UE	ECUE	Obligatoire F= facultatif/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				Contrôle continu intégral - Session unique					
						CM	TD	TP	à distance	ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
										Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0		20									
UE1.1 Réaliser des analyses S1	TABBCU11		O	11	110										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC11A		O		45										
SAE 1.1 Analyses microbiologiques et chimiques simples d'une matrice	TABBCA11		O		45	3	12	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources B/D/S 118	TABBC118		O		65					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.01 : Chimie générale	TABBC101		O		9,5	4	7	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.02 : Chimie organique	TABBC102		O		5	3	5	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.03 : Biochimie structurale	TABBC103		O		13	6	10	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.04 : Techniques analytiques	TABBC104		O		5	0	3	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.05 : Microbiologie	TABBC105		O		11	2	6	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.06 : Statistiques	TABBC106		O		7	0	4	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC107		O		6	0	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC108		O		6	0	7	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC109		O		2,5	0	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 Expérimenter S1	TABBCU12		O	11	110										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC12A		O		45										
SAE 1.2 Explorer la place d'une cellule au sein d'un organe et d'un organisme en utilisant des méthodes adaptées	TABBCA12		O		45	4	11	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S1	TABBC1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources B/D/S 128	TABBC128		O		65					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.07 : Biologie cellulaire	TABBC107		O		8	6	8	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.08 : Biologie générale	TABBC108		O		15,5	6	10	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.09 : Physique	TABBC109		O		10,5	4	6	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.10 : Mathématiques	TABBC110		O		8,5	0	15	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.11 : Bureautique/informatique	TABBC111		O		3	0	0	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBC112		O		7	2	8	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBC113		O		7	0	6,5	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBC114		O		5,5	0	5	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 Animer le management S1	TABBSU13		O	4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TABBS13A		O		16										
SAE 1.3	TABBSA13		O		16	0	7	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBS1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources : SAB	TABBS13B		O		24					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.15 SAB Qualité et sécurité des aliments	TABBS115		O		2	2	2	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.16 SAB Microbiologie alimentaire	TABBS116		O		8,5	4	8	5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.17 SAB Biochimie et physico-chimie alimentaire	TABBS117		O		11	4	6	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBS112		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBS113		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBS114		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.4 Organiser la production des aliments S1	TABBSU14		O	4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.4	TABBS14A		O		16										
SAE 1.4	TABBSA14		O		16	4	4	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBS1PF		O		0		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources : SAB	TABBS14B		O		24					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.18 SAB Technologie alimentaire et cosmétique	TABBS118		O		4,5	2	3	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.19 SAB Opérations unitaires	TABBS119		O		4,5	3	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.20 SAB Physique industrielle	TABBS120		O		12,5	5	8	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.12 : Communication	TABBS112		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.13 : Anglais	TABBS113		O		1	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R1.14 : PPP	TABBS114		O		0,5	0	0	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair															
UE2.1 Réaliser des analyses S2	TABBCU21		O	10	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC21A		O		40										
SAE 2.1 Extraction, purification et dosage spectrophotométrique d'une molécule ou d'une famille de molécules issue d'un liquide biologique	TABBCA21		O		36	6	19	14		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TABBC2PF		O		4		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBC21B		O		60					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.01 Chimie générale	TABBC201		O		15	6	10	9		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.02 Chimie organique	TABBC202		O		8	2	2	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.03 Biochimie structurale	TABBC203		O		5	4	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.04 Techniques analytiques	TABBC204		O		3	2	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.05 Microbiologie	TABBC205		O		16,5	2	8	18		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		5	0	5	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		5	0	4,5	6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		2,5	0	2	4		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 Expérimenter S2	TABBCU22		O	10	100										
Situation d'apprentissage et d'évaluation	TABBC22A		O		40										
SAE 2.2 Mesurer la réponse d'un paramètre physiologique à un stimulus	TABBCA22		O		36	3,5	15,5	20		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio S2	TABBC2PF		O		4		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources BMB	TABBC21B		O		60					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.06 Biologie cellulaire	TABBC206		O		8,5	8	4	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.07 Biologie et physiologie	TABBC207		O		14,5	6	10	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.08 Biochimie métabolique	TABBC208		O		5	4	4	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.09 Physique	TABBC209		O		13,5	2	4	15		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.10 Statistiques	TABBC210		O		7	0	10	2		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBC211		O		5	0	0	11		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.12 Anglais	TABBC212		O		5	0	11	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.13 PPP	TABBC213		O		1,5	0	0	3		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 Animer le management S2	TABBSU23		O	4	40										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TABBS23A		O		20										
SAE 2.3	TABBSA23		O		18	2	6	12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Portfolio	TABBS2PF		O		2		2			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources : SAB	TABBS23B		O		30					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.14 SAB Qualité et sécurité des aliments	TABBS214		O		11,5	6	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.15 SAB Microbiologie alimentaire	TABBS215		O		5,5	4	6	0		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.16 SAB Biochimie et physico-chimie alimentaire	TABBS216		O		10,5	4	6	8		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
R2.11 Communication	TABBS211														

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT						Code VDI : TACB/300											
Spécialité : Techniques de commercialisation						Code VET : TACB11/300											
Parcours :																	
Année : BUT 1																	
Libellé du semestre	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Enseignement évalué						Contrôle continu intégral - Session unique					
						Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)			
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes		
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10										
UE1.1 MARKETING S1	TACBU11	O		11	15												
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TACB11A	O			6												
SAÉ 1.1 MARKETING S1	TACBA11	O			6		20			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressources 1.1	TACB11B	O			9												
Ressource 1.02 : Ressources et culture numérique 1	TACB102	O			0,5		17,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.03 : Environnement juridique de l'entreprise	TACB103	O			0,5	11	13,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.04 : Expression communication et culture 1	TACB104	O			0,5		16,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.05 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 1	TACB105	O			0,5		31,25	1,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.06 : Langue B appliquée au commerce	TACB106	O			0,5		12,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.08 : Techniques quantitatives et représentations 1	TACB108	O			0,5	11	15,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.09 : Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur	TACB109	O			2,5	17	15,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.10 : Etudes marketing 1	TACB110	O			0,5	11	13,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.11 : Environnement économique de l'entreprise	TACB111	O			1	11	16,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.12 : Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché	TACB112	O			1	11	13,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.14 : Eléments financiers de l'entreprise	TACB114	O			0,5		17,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.15 : Projet Personnel et Professionnel 1	TACB115	O			0,5		10,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
UE1.2 VENTE S1	TACBU12	O		10	14												
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TACB12A	O			6												
SAÉ 1.2 VENTE S1	TACBA12	O			6		6			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressources 1.2	TACB12B	O			8												
Ressource 1.02 : Ressources et culture numérique 1	TACB102	O			1		17,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.04 : Expression communication et culture 1	TACB104	O			1		16,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.07 : Fondamentaux de la vente	TACB107	O			3		18			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.08 : Techniques quantitatives et représentations 1	TACB108	O			1,5	11	15,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.13 : Initiation à la conduite de projet	TACB113	O			0,5	1	3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.14 : Eléments financiers de l'entreprise	TACB114	O			0,5		17,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.15 : Projet Personnel et Professionnel 1	TACB115	O			0,5		10,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
UE1.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S1	TACBU13	O		9	12,5												
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TACB13A	O			5												
SAÉ 1.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S1	TACBA13	O			5		19,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressources 1.3	TACB13B	O			7,5												
Ressource 1.01 : Fondamentaux de la communication commerciale	TACB101	O			2	11	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.02 : Ressources et culture numérique 1	TACB102	O			0,5		17,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.03 : Environnement juridique de l'entreprise	TACB103	O			1	11	13,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.04 : Expression communication et culture 1	TACB104	O			0,5		16,75			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.05 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 1	TACB105	O			1		31,25	1,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.06 : Langue B appliquée au commerce	TACB106	O			1		12,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.10 : Etudes marketing 1	TACB110	O			0,5	11	13,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.13 : Initiation à la conduite de projet	TACB113	O			0,5	1	3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 1.15 : Projet Personnel et Professionnel 1	TACB115	O			0,5		10,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Semestre pair		O															
UE2.1 MARKETING S2	TACBU21	O		11	15												
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TACB21A	O			6												
SAÉ 2.1 MARKETING S2	TACBA21	O			3	0	26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
SAÉ 2.PT PROJET TRANSVERSE	TACB2PT	O			1	3		6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
SAÉ 2.PF PORTFOLIO	TACB2PF	O			1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
SAÉ 2.5T STAGE	TACB25T	O			1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressources 2.1	TACB21B	O			9												
Ressource 2.02 : Gestion et conduite de projet	TACB202	O			0,5	1	1,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.03 : Expression, communication et culture 2	TACB203	O			0,5		17,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.04 : Ressources et culture numériques 2	TACB204	O			0,5		17,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.05 : Coûts, marges et prix d'une offre simple	TACB205	O			0,5		16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.06 : Relations contractuelles commerciales	TACB206	O			0,5	12	16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.07 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 2	TACB207	O			0,5		40,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.08 : Langue B appliqué au commerce 2	TACB208	O			0,5		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.10 : Marketing mix	TACB210	O			2	12	13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.11 : Connaissance des canaux de commercialisation et distribution	TACB211	O			1	12	15			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.12 : Etudes marketing 2	TACB212	O			1,5	12	13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.13 : Techniques quantitatives et représentations 2	TACB213	O			0,5	12	19,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.15 : Projet Personnel et Professionnel 2	TACB215	O			0,5		10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
UE2.2 VENTE S2	TACBU22	O		10	14												
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.2	TACB22A	O			6												
SAÉ 2.2 VENTE S2	TACBA22	O			3		24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
SAÉ 2.PT PROJET TRANSVERSE	TACB2PT	O			1	3		6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
SAÉ 2.PF PORTFOLIO	TACB2PF	O			1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
SAÉ 2.5T STAGE	TACB25T	O			1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressources 2.2	TACB22B	O			8												
Ressource 2.02 : Gestion et conduite de projet	TACB202	O			0,5	1	1,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.03 : Expression, communication et culture 2	TACB203	O			0,5		17,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.04 : Ressources et culture numériques 2	TACB204	O			0,5		17,25			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		
Ressource 2.05 : Coûts, marges et prix d'une offre simple	TACB205	O			0,5		16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h		

Ressource 2.06 : Relations contractuelles commerciales	TACB206	O			0,5	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.07 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 2	TACB207	O			0,5		40,25		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Langue B appliqué au commerce 2	TACB208	O			0,5		12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.09 : Prospection et négociation	TACB209	O			3		19,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Techniques quantitatives et représentations 2	TACB213	O			0,5	12	19,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.14 : Psychologie sociale	TACB214	O			0,5	2	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.15 : Projet Personnel et Professionnel 2	TACB215	O			0,5		10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S2	TACBU23	O		9	12									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TACB23A	O			5									
SAÉ 2.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S2	TACBA23	O			2		16,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PT PROJET TRANSVERSE	TACB2PT	O			1	3		6	De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PF PORTFOLIO	TACB2PF	O			1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.ST STAGE	TACB2ST	O			1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3	TACB23B	O			7									
Ressource 2.01 : Moyens de la communication commerciale	TACB201	O			2,5	12	10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.03 : Expression, communication et culture 2	TACB203	O			0,5		17,25		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.04 : Ressources et culture numériques 2	TACB204	O			0,5		17,25		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Coûts, marges et prix d'une offre simple	TACB205	O			0,5		16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.06 : Relations contractuelles commerciales	TACB206	O			0,5	12	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.07 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 2	TACB207	O			0,5		40,25		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Langue B appliqué au commerce 2	TACB208	O			0,5		12		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Techniques quantitatives et représentations 2	TACB213	O			0,5	12	19,5		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.14 : Psychologie sociale	TACB214	O			0,5	2	16		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.15 : Projet Personnel et Professionnel 2	TACB215	O			0,5		10		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire	O
facultatif	F
à choix	X
bonus	B

[illegible]

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validées en conseil d'IUT le : 23 septembre 2021 & validées en CFVU le 30 septembre 2021

Type de diplôme : BUT	Code VDI : TABC/300
Spécialité : Techniques de commercialisation	Code VET : TACB1A/300
Parcours : Marketing digital, e-business et entrepreneuriat	
Année : BUT 1	

Libellé du semestre	Enseignement évalué					Contrôle continu intégral - Session unique									
	UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				ORAL (y compris distanciel)		ECRIT (y compris distanciel)		AUTRES (y compris distanciel)	
						CM	TD	TP	à distance	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes	Nombre minimum	Durées moyennes
Semestre impair	Exemple : UE de remise à niveau	F	F	0			10								
UE1.1 MARKETING S1	TACBU11A	O		11	15										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.1	TACB11AA	O			6										
SAÉ 1.1 MARKETING S1	TACB11A	O					17,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.1	TACB11BA	O			9										
Ressource 1.02 : Ressources et culture numérique 1	TACB102A	O			0,5	10	7			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.03 : Environnement juridique de l'entreprise	TACB103A	O			0,5	11	10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Expression communication et culture 1	TACB104A	O			0,5	8,5	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.05 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 1	TACB105A	O			0,5		30			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.06 : Langue B appliquée au commerce	TACB106A	O			0,5		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.08 : Techniques quantitatives et représentations 1	TACB108A	O			0,5	10	11			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.09 : Fondamentaux du marketing et comportement du consommateur	TACB109A	O			2,5	16	11,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.10 : Etudes marketing 1	TACB110A	O			0,5	11	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.11 : Environnement économique de l'entreprise	TACB111A	O			1	10	11			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.12 : Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché	TACB112A	O			1	7,5	9			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.14 : Eléments financiers de l'entreprise	TACB114A	O			0,5	6,5	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : Projet Personnel et Professionnel 1	TACB115A	O			0,5	3	5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.2 VENTE S1	TACBU12A	O		10	14										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.2	TACB12AA	O			6										
SAÉ 1.2 VENTE S1	TACB12A	O				6	6,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.2	TACB12BA	O			8										
Ressource 1.02 : Ressources et culture numérique 1	TACB102A	O			1	10	7			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Expression communication et culture 1	TACB104A	O			1	8,5	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.07 : Fondamentaux de la vente	TACB107A	O			3	5,5	9,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.08 : Techniques quantitatives et représentations 1	TACB108A	O			1,5	10	11			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.13 : Initiation à la conduite de projet	TACB113A	O			0,5	4	4			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.14 : Eléments financiers de l'entreprise	TACB114A	O			0,5	6,5	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : Projet Personnel et Professionnel 1	TACB115A	O			0,5	3	5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE1.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S1	TACBU13A	O		9	12,5										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 1.3	TACB13AA	O			5										
SAÉ 1.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S1	TACB13A	O				5	16			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 1.3	TACB13BA	O			7,5										
Ressource 1.01 : Fondamentaux de la communication commerciale	TACB101A	O			2	11	5,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.02 : Ressources et culture numérique 1	TACB102A	O			0,5	10	7			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.03 : Environnement juridique de l'entreprise	TACB103A	O			1	11	10			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.04 : Expression communication et culture 1	TACB104A	O			0,5	8,5	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.05 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 1	TACB105A	O			1		30			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.06 : Langue B appliquée au commerce	TACB106A	O			1		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.10 : Etudes marketing 1	TACB110A	O			0,5	11,5	8,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.13 : Initiation à la conduite de projet	TACB113A	O			0,5	4	4			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 1.15 : Projet Personnel et Professionnel 1	TACB115A	O			0,5	3	5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Semestre pair		O													
UE2.1 MARKETING S2	TACBU21A	O		11	15										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.1	TACB21AA	O			6										
SAÉ 2.1 MARKETING S2	TACB21A	O				3	21,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PT PROJET TRANSVERSE	TACB2PTA	O				1		6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PF PORTFOLIO	TACB2PFA	O				1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.ST STAGE	TACB2STA	O				1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.1	TACB21BA	O			9										
Ressource 2.02 : Gestion et conduite de projet	TACB202A	O			0,5	4	3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.03 : Expression, communication et culture 2	TACB203A	O			0,5	11	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.04 : Ressources et culture numériques 2	TACB204A	O			0,5	7	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Coûts, marges et prix d'une offre simple	TACB205A	O			0,5	6,5	7,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.06 : Relations contractuelles commerciales	TACB206A	O			0,5	10	12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.07 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 2	TACB207A	O			0,5		26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Langue B appliqué au commerce 2	TACB208A	O			0,5		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.10 : Marketing mix	TACB210A	O			2	12	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.11 : Connaissance des canaux de commercialisation et distribution	TACB211A	O			1	9	12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.12 : Etudes marketing 2	TACB212A	O			1,5	13,5	7,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Techniques quantitatives et représentations 2	TACB213A	O			0,5	11	13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.15 : Projet Personnel et Professionnel 2	TACB215A	O			0,5	3	5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.2 VENTE S2	TACBU22A	O		10	14										
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.2	TACB22AA	O			6										
SAÉ 2.2 VENTE S2	TACB22A	O				3	24			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PT PROJET TRANSVERSE	TACB2PTA	O				1		6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PF PORTFOLIO	TACB2PFA	O				1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.ST STAGE	TACB2STA	O				1				De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.2	TACB22BA	O			8										
Ressource 2.02 : Gestion et conduite de projet	TACB202A	O			0,5	4	3			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.03 : Expression, communication et culture 2	TACB203A	O			0,5	11	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.04 : Ressources et culture numériques 2	TACB204A	O			0,5	7	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Coûts, marges et prix d'une offre simple	TACB205A	O			0,5	6,5	7,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.06 : Relations contractuelles commerciales	TACB206A	O			0,5	10	12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

Ressource 2.07 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 2	TACB207A	O			0,5		26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Langue B appliqué au commerce 2	TACB208A	O			0,5		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.09 : Prospection et négociation	TACB209A	O			3	7	9			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Techniques quantitatives et représentations 2	TACB213A	O			0,5	11	13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.14 : Psychologie sociale	TACB214A	O			0,5	9	6			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.15 : Projet Personnel et Professionnel 2	TACB215A	O			0,5	3	5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
UE2.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S2	TACBU23A	O			9	12									
Situation d'apprentissage et d'évaluation 2.3	TACB23AA	O			5					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.3 COMMUNICATION COMMERCIALE S2	TACBA23A	O			2		13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PT PROJET TRANSVERSE	TACB2PTA	O			1			6		De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.PF PORTFOLIO	TACB2PFA	O			1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
SAÉ 2.ST STAGE	TACB2STA	O			1					De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressources 2.3	TACB23BA	O			7										
Ressource 2.01 : Moyens de la communication commerciale	TACB201A	O			2,5	12	6,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.03 : Expression, communication et culture 2	TACB203A	O			0,5	11	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.04 : Ressources et culture numériques 2	TACB204A	O			0,5	7	8			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.05 : Coûts, marges et prix d'une offre simple	TACB205A	O			0,5	6,5	7,5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.06 : Relations contractuelles commerciales	TACB206A	O			0,5	10	12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.07 : Langue A - Anglais appliqué au commerce 2	TACB207A	O			0,5		26			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.08 : Langue B appliqué au commerce 2	TACB208A	O			0,5		12			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.13 : Techniques quantitatives et représentations 2	TACB213A	O			0,5	11	13			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.14 : Psychologie sociale	TACB214A	O			0,5	9	6			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h
Ressource 2.15 : Projet Personnel et Professionnel 2	TACB215A	O			0,5	3	5			De 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30 min à 4h	de 0 à 5	30 min à 4h

obligatoire O
facultatif F
à choix X
bonus B