

**DELIBERATION N°2022-23_012
de la commission de la formation et de la vie universitaire
de l'université de Franche-Comté**

Séance du jeudi 15 septembre 2022

ANNULE ET REMPLACE la délibération n°2021-228_112 en date du 30 juin 2022

15. Modalités de contrôle des connaissances et compétences 2022-2023 - M3C


La délibération étant présentée pour DECISION.


Effectif statutaire : 40 Membres en exercice : 39 Quorum : 20 Membres présents : 17 Membres représentés : 5 Total : 22	Refus de vote : 0 Abstention(s) : 0 Suffrages exprimés : 22 Pour : 22 Contre : 0
---	--

Les membres présents et représentés de la commission de la formation et de la vie universitaire de l'université de Franche-Comté, après en avoir délibéré, approuvent les modalités de contrôle des connaissances et compétences 2022-2023 (M3C).

Besançon, le 21 septembre 2022

Pour la Présidente et par délégation,
le directeur général des services


Thierry CAMUS



Annexe(s) / pièce(s) jointe(s) :
M3C du CLA, INSPE, ISIFC, IUT BM, IUT BM, SANTE, SJEPG, SLHS, ST, STAPS, STGI et SUP-FC

*délibération transmise au Recteur de la région académique Bourgogne-Franche-Comté,
Recteur de l'académie de Besançon, Chancelier des universités
délibération publiée sur le site internet de l'université de Franche-Comté*

M3C 2022 – 2023

IUT BM

Département	GC-CD	BUT Génie Civil Développement Durable 2022-2023											BUT GC-CD 2022-23
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique	VMN0R101	MTUOI	Méthode de travail universitaire et outils informatiques	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique	VMN0R102	MAT1	Mathématiques 1	Non	38		30	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique	VMN0R103	COM1	Expression-Communication 1	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique	VMN0R104	ANG1	Langue vivante 1	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique	VMN0R105	TASP	Technologie et analyse des structures porteuses	Non	24		16	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique	VMN0R106	DESSIN1	Dessin – Lecture de plans 1	Non	22		2	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique	VMN0R107	TTP1	Technologie des travaux publics 1	Non	14		10	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique	VMN0R108	TOPO1	Topographie 1	Non	30		10	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique	VMN0R109	MS1	Mécanique des structures 1	Non	30		22	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique	VMN0R110	RES	Réseaux secs et humides	Non	29		21	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	11	Classique	VMN0R111	IOE	Intervenants et ouvrages dans leur environnement	Non	12		9	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	12	Classique	VMN0R112	MGM1	Méthodes, Gestion et Management 1	Non	38		24	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	13	Classique	VMN0R113	FCB	Fonctions des composants des Bâtiments	Non	13		13		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	14	Classique	VMN0R114	MX1	Connaissance des principaux matériaux	Non	25		7	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	15	Classique	VMN0R115	PPP1	PPP1	Non	10		0	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VMN0R201	MAT2	Mathématiques 2	Non	29		21	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VMN0R202	COM2	Expression-Communication 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VMN0R203	ANG2	Langue vivante 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VMN0R204	DESSIN2	Dessin – Lecture de plans 2	Non	16		0	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VMN0R205	TCES	Technologie corps d'états secondaires	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VMN0R206	TOPO2	Topographie 2	Non	22		2	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VMN0R207	TTP2	Technologie des travaux publics 2	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VMN0R208	MS2	Mécanique des structures 2	Non	28		20	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VMN0R209	TTH	Transferts thermiques et hydriques dans les parois	Non	30		22	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMN0R210	MGM2	Méthodes, Gestion et Management 2	Non	42		28	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	11	Classique	VMN0R211	MX2	Matériaux granulaires, sols et réemplois routiers	Non	26		18	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	12	Classique	VMN0R212	MX3	Matériaux liants, béton et enrobés	Non	20		12	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	13	Classique	VMN0R213	EEME	Évaluation environnementale des matériaux et des équipements	Non	5		1	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	14	Classique	VMN0R214	PPP2	PPP2	Non	10		0	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	01	Alternance	VMN7R301	MAT3	Mathématiques 3	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	01	Classique	VMN6R301	MAT3	Mathématiques 3	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	02	Alternance	VMN7R302	COM3	Expression - Communication 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	02	Classique	VMN6R302	COM3	Expression - Communication 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	03	Alternance	VMN7R303	ANG3	Anglais 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	03	Classique	VMN6R303	ANG3	Anglais 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	04	Alternance	VMN7R304	TAB1	Technologie Avancée des Bâtiments 1	Non	26		8	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	04	Classique	VMN6R304	TAB1	Technologie Avancée des Bâtiments 1	Non	26		8	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	05	Alternance	VMN7R305	ACV1	Analyse multi-critères et ACV	Non	11		7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	05	Classique	VMN6R305	ACV1	Analyse multi-critères et ACV	Non	11		7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	06	Alternance	VMN7R306	TTP3	Technologie des Travaux Publics 3	Non	13		3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	06	Classique	VMN6R306	TTP3	Technologie des Travaux Publics 3	Non	13		3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	07	Alternance	VMN7R307	TOPO3	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	07	Classique	VMN6R307	TOPO3	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	08	Alternance	VMN7R308	STAB1	Stabilité des constructions 1	Non	36		25	11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	08	Classique	VMN6R308	STAB1	Stabilité des constructions 1	Non	36		25	11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	09	Alternance	VMN7R309	GEOTECH1	Géotechnique 1	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	09	Classique	VMN6R309	GEOTECH1	Géotechnique 1	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	10	Alternance	VMN7R310	PEB1	Physique et Énergétique du bâtiment 1	Non	18		8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	10	Classique	VMN6R310	PEB1	Physique et Énergétique du bâtiment 1	Non	18		8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	11	Alternance	VMN7R311	MGM3	Méthodes Gestion et Management 3	Non	29		9	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	11	Classique	VMN6R311	MGM3	Méthodes Gestion et Management 3	Non	29		9	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	12	Alternance	VMN7R312	GTP	Gestion technique et pathologies	Non	20		4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	12	Classique	VMN6R312	GTP	Gestion technique et pathologies	Non	20		4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	13	Alternance	VMN7R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel 3	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et amélioration	R	13	Classique	VMN6R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel 3	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	01	Alternance	VMN3R301	MAT3	Mathématiques 3	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	01	Classique	VMN2R301	MAT3	Mathématiques 3	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	02	Alternance	VMN3R302	COM3	Expression - Communication 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	02	Classique	VMN2R302	COM3	Expression - Communication 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	03	Alternance	VMN3R303	ANG3	Anglais 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	03	Classique	VMN2R303	ANG3	Anglais 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	04	Alternance	VMN3R304	TAB1	Technologie Avancée des Bâtiments 1	Non	26		8	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	04	Classique	VMN2R304	TAB1	Technologie Avancée des Bâtiments 1	Non	26		8	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	05	Alternance	VMN3R305	ACV1	Analyse multi-critères et ACV	Non	11		7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	05	Classique	VMN2R305	ACV1	Analyse multi-critères et ACV	Non	11		7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	06	Alternance	VMN3R306	TTP3	Technologie des Travaux Publics 3	Non	13		3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	06	Classique	VMN2R306	TTP3	Technologie des Travaux Publics 3	Non	13		3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	07	Alternance	VMN3R307	TOPO3	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	07	Classique	VMN2R307	TOPO3	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	08	Alternance	VMN3R308	STAB1	Stabilité des constructions 1	Non	36		25	11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	08	Classique	VMN2R308	STAB1	Stabilité des constructions 1	Non	36		25	11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	09	Alternance	VMN3R309	GEOTECH1	Géotechnique 1	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	09	Classique	VMN2R309	GEOTECH1	Géotechnique 1	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	10	Alternance	VMN3R310	PEB1	Physique et Énergétique du bâtiment 1	Non	18		8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Département	GC-CD	BUT Génie Civil Développement Durable 2022-2023											BUT GC-CD 2022-23
Semestre	Parcours	Type Élément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C
S 3	Travaux bâtiment	R	10	Classique	VMN2R310	PEB1	Physique et Énergétique du bâtiment 1	Non	18		8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	11	Alternance	VMN3R311	MGM3	Méthodes Gestion et Management 3	Non	29		9	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	11	Classique	VMN2R311	MGM3	Méthodes Gestion et Management 3	Non	29		9	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	12	Alternance	VMN3R312	GTP	Gestion technique et pathologies	Non	20		4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	12	Classique	VMN2R312	GTP	Gestion technique et pathologies	Non	20		4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	13	Alternance	VMN3R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel 3	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	R	13	Classique	VMN2R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel 3	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	01	Alternance	VMN5R301	MAT3	Mathématiques 3	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	01	Classique	VMN4R301	MAT3	Mathématiques 3	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	02	Alternance	VMN5R302	COM3	Expression - Communication 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	02	Classique	VMN4R302	COM3	Expression - Communication 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	03	Alternance	VMN5R303	ANG3	Anglais 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	03	Classique	VMN4R303	ANG3	Anglais 3	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	04	Alternance	VMN5R304	TAB1	Technologie Avancée des Bâtiments 1	Non	26		8	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	04	Classique	VMN4R304	TAB1	Technologie Avancée des Bâtiments 1	Non	26		8	18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	05	Alternance	VMN5R305	ACV1	Analyse multi-critères et ACV	Non	11		7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	05	Classique	VMN4R305	ACV1	Analyse multi-critères et ACV	Non	11		7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	06	Alternance	VMN5R306	TTP3	Technologie des Travaux Publics 3	Non	13		3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	06	Classique	VMN4R306	TTP3	Technologie des Travaux Publics 3	Non	13		3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	07	Alternance	VMN5R307	TOPO3	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	07	Classique	VMN4R307	TOPO3	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	08	Alternance	VMN5R308	STAB1	Stabilité des constructions 1	Non	36		25	11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	08	Classique	VMN4R308	STAB1	Stabilité des constructions 1	Non	36		25	11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	09	Alternance	VMN5R309	GEOTECH1	Géotechnique 1	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	09	Classique	VMN4R309	GEOTECH1	Géotechnique 1	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	10	Alternance	VMN5R310	PEB1	Physique et Énergétique du bâtiment 1	Non	18		8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	10	Classique	VMN4R310	PEB1	Physique et Énergétique du bâtiment 1	Non	18		8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	11	Alternance	VMN5R311	MGM3	Méthodes Gestion et Management 3	Non	29		9	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	11	Classique	VMN4R311	MGM3	Méthodes Gestion et Management 3	Non	29		9	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	12	Alternance	VMN5R312	GTP	Gestion technique et pathologies	Non	20		4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	12	Classique	VMN4R312	GTP	Gestion technique et pathologies	Non	20		4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	13	Alternance	VMN5R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel 3	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	R	13	Classique	VMN4R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel 3	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	01	Classique	VMN6R401	MAT4	Mathématiques 4	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	01	Alternance	VMN7R401	MAT4	Mathématiques 4	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	02	Classique	VMN6R402	COM4	Expression - Communication 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	02	Alternance	VMN7R402	COM4	Expression - Communication 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	03	Classique	VMN6R403	ANG4	Anglais 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	03	Alternance	VMN7R403	ANG4	Anglais 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	04	Classique	VMN6R404	TAB2	Technologie Avancée des Bâtiments 2	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	04	Alternance	VMN7R404	TAB2	Technologie Avancée des Bâtiments 2	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	05	Classique	VMN6R405	TTP4	Technologie des Travaux Publics 4	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	05	Alternance	VMN7R405	TTP4	Technologie des Travaux Publics 4	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	06	Classique	VMN6R406	STAB2	Stabilité des constructions 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	06	Alternance	VMN7R406	STAB2	Stabilité des constructions 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	07	Classique	VMN6R407	GEOTECH2	Géotechnique 2	Non	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	07	Alternance	VMN7R407	GEOTECH2	Géotechnique 2	Non	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	08	Classique	VMN6R408	PEB2	Physique et Énergétique du bâtiment 2	Non	11		5	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	08	Alternance	VMN7R408	PEB2	Physique et Énergétique du bâtiment 2	Non	11		5	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	09	Classique	VMN6R409	MGM4	Méthodes Gestion et Management 4	Non	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	09	Alternance	VMN7R409	MGM4	Méthodes Gestion et Management 4	Non	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	10	Classique	VMN6R410	DECO	Déconstruction	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	10	Alternance	VMN7R410	DECO	Déconstruction	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	11	Classique	VMN6R411	DST	Défaillance structurelle	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	11	Alternance	VMN7R411	DST	Défaillance structurelle	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	12	Classique	VMN6R412	PPP4	Projet Professionnel et Personnel 4	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	R	12	Alternance	VMN7R412	PPP4	Projet Professionnel et Personnel 4	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	01	Classique	VMN2R401	MAT4	Mathématiques 4	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	01	Alternance	VMN3R401	MAT4	Mathématiques 4	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	02	Classique	VMN2R402	COM4	Expression - Communication 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	02	Alternance	VMN3R402	COM4	Expression - Communication 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	03	Classique	VMN2R403	ANG4	Anglais 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	03	Alternance	VMN3R403	ANG4	Anglais 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	04	Classique	VMN2R404	TAB2	Technologie Avancée des Bâtiments 2	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	04	Alternance	VMN3R404	TAB2	Technologie Avancée des Bâtiments 2	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	05	Classique	VMN2R405	TTP4	Technologie des Travaux Publics 4	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	05	Alternance	VMN3R405	TTP4	Technologie des Travaux Publics 4	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	06	Classique	VMN2R406	STAB2	Stabilité des constructions 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	06	Alternance	VMN3R406	STAB2	Stabilité des constructions 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	07	Classique	VMN2R407	GEOTECH2	Géotechnique 2	Non	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	07	Alternance	VMN3R407	GEOTECH2	Géotechnique 2	Non	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	08	Classique	VMN2R408	PEB2	Physique et Énergétique du bâtiment 2	Non	11		5	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	08	Alternance	VMN3R408	PEB2	Physique et Énergétique du bâtiment 2	Non	11		5	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	09	Classique	VMN2R409	MGM4	Méthodes Gestion et Management 4	Non	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Département	GC-CD	BUT Génie Civil Développement Durable 2022-2023											BUT GC-CD 2022-23
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C
S 4	Travaux bâtiment	R	09	Alternance	VMN3R409	MGM4	Méthodes Gestion et Management 4	Non	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	10	Classique	VMN2R410	DECO	Déconstruction	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	10	Alternance	VMN3R410	DECO	Déconstruction	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	11	Classique	VMN2R411	DST	Défaillance structurelle	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	11	Alternance	VMN3R411	DST	Défaillance structurelle	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	12	Classique	VMN2R412	PPP4	Projet Professionnel et Personnel 4	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	R	12	Alternance	VMN3R412	PPP4	Projet Professionnel et Personnel 4	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	01	Classique	VMN4R401	MAT4	Mathématiques 4	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	01	Alternance	VMN5R401	MAT4	Mathématiques 4	Non	25		21	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	02	Classique	VMN4R402	COM4	Expression - Communication 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	02	Alternance	VMN5R402	COM4	Expression - Communication 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	03	Classique	VMN4R403	ANG4	Anglais 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	03	Alternance	VMN5R403	ANG4	Anglais 4	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	04	Classique	VMN4R404	TAB2	Technologie Avancée des Bâtiments 2	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	04	Alternance	VMN5R404	TAB2	Technologie Avancée des Bâtiments 2	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	05	Classique	VMN4R405	TTP4	Technologie des Travaux Publics 4	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	05	Alternance	VMN5R405	TTP4	Technologie des Travaux Publics 4	Non	18		6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	06	Classique	VMN4R406	STAB2	Stabilité des constructions 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	06	Alternance	VMN5R406	STAB2	Stabilité des constructions 2	Non	20		10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	07	Classique	VMN4R407	GEOTECH2	Géotechnique 2	Non	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	07	Alternance	VMN5R407	GEOTECH2	Géotechnique 2	Non	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	08	Classique	VMN4R408	PEB2	Physique et Énergétique du bâtiment 2	Non	11		5	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	08	Alternance	VMN5R408	PEB2	Physique et Énergétique du bâtiment 2	Non	11		5	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	09	Classique	VMN4R409	MGM4	Méthodes Gestion et Management 4	Non	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	09	Alternance	VMN5R409	MGM4	Méthodes Gestion et Management 4	Non	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	10	Classique	VMN4R410	DECO	Déconstruction	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	10	Alternance	VMN5R410	DECO	Déconstruction	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	11	Classique	VMN4R411	DST	Défaillance structurelle	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	11	Alternance	VMN5R411	DST	Défaillance structurelle	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	12	Classique	VMN4R412	PPP4	Projet Professionnel et Personnel 4	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	R	12	Alternance	VMN5R412	PPP4	Projet Professionnel et Personnel 4	Non	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	00	Classique	VMN0S100	SAÉ 1.0	Démarche portfolio S1	Non	8		2	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VMN0S101	SAÉ 1.1	Etablir des études d'execution d'un ouvrage de bâtiment	Oui	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VMN0S102	SAÉ 1.2	Projet d'ouvrage d'art	Oui	16		8	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VMN0S103	SAÉ 1.3	Modélisation d'un élément struct. simple et de son chargt	Oui	4		0	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique	VMN0S104	SAÉ 1.4	Repérer et dimensionner les réseaux secs et humides d'un ou	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Classique	VMN0S105	SAÉ 1.5	Etablir le devis d'un ouvrage simple	Oui	16		10	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	06	Classique	VMN0S106	SAÉ 1.6	Etat des lieux d'un ouvrage existant	Oui	17		5	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	00	Classique	VMN0S200	SAÉ 2.0	Démarche portfolio S2	Oui	4		2	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VMN0S201	SAÉ 2.1	Projet d'aménagement /extension de bâtiment	Oui	15		9	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VMN0S202	SAÉ 2.2	Projet de voiries et de réseaux divers (VRD)	Oui	8		8	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VMN0S203	SAÉ 2.3	Relevé complexe planimétrique et altimétrique	Oui	8		0	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique	VMN0S204	SAÉ 2.4	Calc soll. et déf. d'une struct d'un O.S. avec logiciel pro	Oui	2		2	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique	VMN0S205	SAÉ 2.5	Évaluer la performance d'isolat d'un élément d'O.S.	Oui	2		2	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	06	Classique	VMN0S206	SAÉ 2.6	Établir la planification de travaux simples	Oui	14		9	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	07	Classique	VMN0S207	SAÉ 2.7	Bilan des caract. à retenir et des pièces tech.	Oui	15		9	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	08	Classique	VMN0S208	SAÉ 2.8	Stage 1	Oui	0		0	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	00	Classique	VMN6S300	SAÉ 3.0-RAPEB	Démarche portfolio S3	Oui	2		0	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	00	Alternance	VMN7S300	SAÉ 3.0-RAPEB	Démarche portfolio S3	Oui	2		0	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	01	Classique	VMN6S301	SAÉ 3.1-RAPEB	Choix et justification de solutions constructives	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	01	Alternance	VMN7S301	SAÉ 3.1-RAPEB	Réalisation de pièces graphiques à partir de dossiers	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	02	Classique	VMN6S302	SAÉ 3.2-RAPEB	Raccordement d'un bâtiment à la ville par les réseaux	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	02	Alternance	VMN7S302	SAÉ 3.2-RAPEB	Projet de conception réseaux et Implantation d'un ouvrage	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	03	Classique	VMN6S303	SAÉ 3.3-RAPEB	Modélisation d'ossature légère lors d'une extension	Oui	12		8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	03	Alternance	VMN7S303	SAÉ 3.3-RAPEB	Modélisation et dimensionnement de structures simples	Oui	12		8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	04	Classique	VMN6S304	SAÉ 3.4-RAPEB	Déter des besoins pour assurer le confort d'un bâtiment	Oui	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	04	Alternance	VMN7S304	SAÉ 3.4-RAPEB	Dimensionnement des systèmes de confort appliqués aux TP	Oui	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	05	Classique	VMN6S305	SAÉ 3.5-RAPEB	Réalisation d'une étude méthodes en phase prép de chantier	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	05	Alternance	VMN7S305	SAÉ 3.5-RAPEB	Réalisation d'une étude méthodes en prép d'un chantier TP	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	06	Classique	VMN6S306	SAÉ 3.6-RAPEB	Diagnostic d'un bât dans le cadre d'une réno ther et struct	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Réhabilitation et améliora	S	06	Alternance	VMN7S306	SAÉ 3.6-RAPEB	Diagnostic, pathologie et réparation d'un ouvrage	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	00	Classique	VMN2S300	SAÉ 3.0-BAT	Démarche portfolio S3	Oui	2		0	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	00	Alternance	VMN3S300	SAÉ 3.0-BAT	Démarche portfolio S3	Oui	2		0	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	01	Classique	VMN2S301	SAÉ 3.1-BAT	Choix et justification de solutions constructives	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	01	Alternance	VMN3S301	SAÉ 3.1-BAT	Choix et justification de solutions constructives	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	02	Classique	VMN2S302	SAÉ 3.2-BAT	Raccordement d'un bâtiment à la ville par les réseaux	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	02	Alternance	VMN3S302	SAÉ 3.2-BAT	Raccordement d'un bâtiment à la ville par les réseaux	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	03	Classique	VMN2S303	SAÉ 3.3-BAT	Modélisation d'ossature légère	Oui	12		8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	03	Alternance	VMN3S303	SAÉ 3.3-BAT	Modélisation d'ossature légère	Oui	12		8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	04	Classique	VMN2S304	SAÉ 3.4-BAT	Déter des besoins pour assurer le confort dans bâtiment	Oui	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	04	Alternance	VMN3S304	SAÉ 3.4-BAT	Déter des besoins pour assurer le confort dans bâtiment	Oui	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	05	Classique	VMN2S305	SAÉ 3.5-BAT	Réa d'une étude méthodes en phase préparation de chantier	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	05	Alternance	VMN3S305	SAÉ 3.5-BAT	Réa d'une étude méthodes en phase préparation de chantier	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux bâtiment	S	06	Classique	VMN2S306	SAÉ 3.6-BAT	Diagnostic d'un bâtiment	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Département	GC-CD	BUT Génie Civil Développement Durable 2022-2023											BUT GC-CD 2022-23
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C
S 3	Travaux bâtiment	S	06	Alternance	VMN3S306	SAÉ 3.6-BAT	Diagnostic d'un bâtiment	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	00	Classique	VMN4S300	SAÉ 3.0-TP	Démarche portfolio S3	Oui	2		0	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	00	Alternance	VMN5S300	SAÉ 3.0-TP	Démarche portfolio S3	Oui	2		0	2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	01	Classique	VMN4S301	SAÉ 3.1-TP	Réalisation de pièces graphiques à partir de dossiers	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	01	Alternance	VMN5S301	SAÉ 3.1-TP	Réalisation de pièces graphiques à partir de dossiers	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	02	Classique	VMN4S302	SAÉ 3.2-TP	Projet de conception réseaux et Implantation d'un ouvrage	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	02	Alternance	VMN5S302	SAÉ 3.2-TP	Projet de conception réseaux et Implantation d'un ouvrage	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	03	Classique	VMN4S303	SAÉ 3.3-TP	Modélisation et dimensionnement de structures simples	Oui	12		8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	03	Alternance	VMN5S303	SAÉ 3.3-TP	Modélisation et dimensionnement de structures simples	Oui	12		8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	04	Classique	VMN4S304	SAÉ 3.4-TP	Dimensionnement des systèmes de confort appliqués aux TP	Oui	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	04	Alternance	VMN5S304	SAÉ 3.4-TP	Dimensionnement des systèmes de confort appliqués aux TP	Oui	8		4	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	05	Classique	VMN4S305	SAÉ 3.5-TP	Réalisation d'une étude méthodes en prép d'un chantier TP	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	05	Alternance	VMN5S305	SAÉ 3.5-TP	Réalisation d'une étude méthodes en prép d'un chantier TP	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	06	Classique	VMN4S306	SAÉ 3.6-TP	Diagnostic, pathologie et réparation d'un ouvrage	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Travaux Publics	S	06	Alternance	VMN5S306	SAÉ 3.6-TP	Diagnostic, pathologie et réparation d'un ouvrage	Oui	14		7	7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	00	Classique	VMN6S400	SAÉ 4.0-RAPEB	Démarche portfolio S4	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	00	Alternance	VMN7S400	SAÉ 4.0-RAPEB	Démarche portfolio S4	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	01	Classique	VMN6S401	SAÉ 4.1-RAPEB	Choix et justification de solutions constructives en infrastructure	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	01	Alternance	VMN7S401	SAÉ 4.1-RAPEB	Choix et justification de solutions constructives en infrastructure	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	02	Classique	VMN6S402	SAÉ 4.2-RAPEB	Raccordement d'un bâtiment à la ville par la voirie	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	02	Alternance	VMN7S402	SAÉ 4.2-RAPEB	Raccordement d'un bâtiment à la ville par la voirie	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	03	Classique	VMN6S403	SAÉ 4.3-RAPEB	Justification d'éléments de structure béton armé lors d'une rénovation	Oui	10		4	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	03	Alternance	VMN7S403	SAÉ 4.3-RAPEB	Justification d'éléments de structure béton armé lors d'une rénovation	Oui	10		4	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	04	Classique	VMN6S404	SAÉ 4.4-RAPEB	Dimensionnement de systèmes pour assurer le confort dans un bâtiment	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	04	Alternance	VMN7S404	SAÉ 4.4-RAPEB	Dimensionnement de systèmes pour assurer le confort dans un bâtiment	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	05	Classique	VMN6S405	SAÉ 4.5-RAPEB	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier)	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	05	Alternance	VMN7S405	SAÉ 4.5-RAPEB	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier)	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	06	Classique	VMN6S406	SAÉ 4.6-RAPEB	Proposition de solutions d'amélioration du bâti tout en contrôlant la qualité	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Réhabilitation et amélioration	S	06	Alternance	VMN7S406	SAÉ 4.6-RAPEB	Proposition de solutions d'amélioration du bâti tout en contrôlant la qualité	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	00	Classique	VMN2S400	SAÉ 4.0-BAT	Démarche portfolio S4	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	00	Alternance	VMN3S400	SAÉ 4.0-BAT	Démarche portfolio S4	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	01	Classique	VMN2S401	SAÉ 4.1-BAT	Choix et justification de solutions constructives en infrastructure	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	01	Alternance	VMN3S401	SAÉ 4.1-BAT	Choix et justification de solutions constructives en infrastructure	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	02	Classique	VMN2S402	SAÉ 4.2-BAT	Raccordement d'un bâtiment à la ville par la voirie	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	02	Alternance	VMN3S402	SAÉ 4.2-BAT	Raccordement d'un bâtiment à la ville par la voirie	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	03	Classique	VMN2S403	SAÉ 4.3-BAT	Justification d'éléments de structure béton armé	Oui	10		4	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	03	Alternance	VMN3S403	SAÉ 4.3-BAT	Justification d'éléments de structure béton armé	Oui	10		4	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	04	Classique	VMN2S404	SAÉ 4.4-BAT	Dimensionnement de systèmes pour assurer le confort dans un bâtiment	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	04	Alternance	VMN3S404	SAÉ 4.4-BAT	Dimensionnement de systèmes pour assurer le confort dans un bâtiment	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	05	Classique	VMN2S405	SAÉ 4.5-BAT	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier)	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	05	Alternance	VMN3S405	SAÉ 4.5-BAT	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier)	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	06	Classique	VMN2S406	SAÉ 4.6-BAT	Proposition de solutions d'amélioration du bâti tout en contrôlant la qualité	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux bâtiment	S	06	Alternance	VMN3S406	SAÉ 4.6-BAT	Proposition de solutions d'amélioration du bâti tout en contrôlant la qualité	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	00	Classique	VMN4S400	SAÉ 4.0-TP	Démarche portfolio S4	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	00	Alternance	VMN5S400	SAÉ 4.0-TP	Démarche portfolio S4	Oui	3		0	3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	01	Classique	VMN4S401	SAÉ 4.1-TP	Choix et justification d'une paroi d'infrastructure	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	01	Alternance	VMN5S401	SAÉ 4.1-TP	Choix et justification d'une paroi d'infrastructure	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	02	Classique	VMN4S402	SAÉ 4.2-TP	Projet de conception/réalisation routière	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	02	Alternance	VMN5S402	SAÉ 4.2-TP	Projet de conception/réalisation routière	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	03	Classique	VMN4S403	SAÉ 4.3-TP	Dimensionnement de structures BA	Oui	10		4	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	03	Alternance	VMN5S403	SAÉ 4.3-TP	Dimensionnement de structures BA	Oui	10		4	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	04	Classique	VMN4S404	SAÉ 4.4-TP	Etude d'ouvrages géotechniques + Dimensionnement et justification	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	04	Alternance	VMN5S404	SAÉ 4.4-TP	Etude d'ouvrages géotechniques + Dimensionnement et justification	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	05	Classique	VMN4S405	SAÉ 4.5-TP	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier)	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	05	Alternance	VMN5S405	SAÉ 4.5-TP	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier)	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	06	Classique	VMN4S406	SAÉ 4.6-TP	Plan de gestion de la maintenance d'un ouvrage	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Travaux Publics	S	06	Alternance	VMN5S406	SAÉ 4.6-TP	Plan de gestion de la maintenance d'un ouvrage	Oui	6		2	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

BUT	Carrières Sociales	BUT Carrières Sociales Animation Sociale et Socio-culturelle 2022-2023												BUT CS ASS 2022-23
Semestr e	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Número de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	01	Classique		Relation Acteur Champ Pro	Entrer en relation avec des acteurs d'un champ professionnel	Oui	14	6	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	02	Classique		Part Org Renc Them Ac Pro	Participer à l'organisation d'une rencontre ... professionnel	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	03	Classique		Elab Proj Publics Implic	Elaborer un projet adapté à un public ... de la démarche	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	04	Classique		Expér Educ Tech Animation	Expérimenter des rôles ... éducatives techniques d'animation	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	05	Classique		Obs Comp Méth Interv Anim	Observer, comprendre, ... méthodes d'intervention observées	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	06	Classique		Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	12	4	8		Evaluation en S2	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	07	Classique		Suivi SAÉ ASSC S1	Suivi SAÉ ASSC S1	Non			35		Evaluation intégrée à celle de la SAÉ	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	01	Classique		Acteurs Société Civile	Acteurs de la société civile	Non	10	10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	02	Classique		Analyse de la société	Analyse de la société	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	03	Classique		Enjeux contemporains	Enjeux contemporains : Idées & mouvements socio-environ	Non	10	10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	04	Classique		Principes généraux droit	Principes généraux du droit	Non	18	12	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	05	Classique		Cadre polit et institut	Cadre politique et institutionnel /Politiques publiques	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	06	Classique		Publics spécifiques	Travailler avec les publics de ... Besoins spécifiques	Non	14	2	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	07	Classique		Méthodologie de projet	Méthodologie de projet	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	08	Classique		Dévpt enfant et ado	Développement de l'enfant et de l'adolescent	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	09	Classique		Pratiques de créativité	Pratiques de créativité	Non	32	2	20	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	10	Classique		Courants de l'ASSC	Courants de l'animation sociale et socioculturelle	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	11	Classique		Expression et communication	Expression et communication	Non	26		26		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	12	Classique		Langues	Langues	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	13	Classique		Bureatique et outils numériques	Bureatique et outils numériques	Non	12			12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	14	Classique		PPP ASSC S1	Projet personnel et professionnel ASSC S1	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	01	Classique		S'initier enq diag territ	S'initier aux démarches d'enquête...diagnostic de territoire	Non	14	6	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	02	Classique		Part Org Renc Them Ac Pro	Participer à l'organisation d'une rencontre ... professionnel	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	03	Classique		Elab Proj Publics Implic	Elaborer un projet adapté à un public en ... de la démarche	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	04	Classique		Expér Educ Tech Animation	Expérimenter des rôles ... éducatives techniques d'animation	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	05	Classique		Obs Comp Méth Interv Anim	Observer, comprendre, questionner le sens ... observées	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	06	Classique		Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	6		6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	07	Classique		Suivi SAÉ ASSC S2	Suivi SAÉ ASSC S2	Non	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAÉ	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	08	Classique		Stage S2	Stage de première année	Non	28		28		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	01	Classique		Méthodo Recherche SHS	Méthodologie de la recherche en sciences humaines et sociales	Non	24	8	10	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	02	Classique		Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	03	Classique		Publics & Prob Spécifique	Publics et de problématiques spécifiques : Maltraitance et carence	Non	20	2	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	04	Classique		Environnement économique	Environnement économique	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	05	Classique		Cadre po & institutionnel	Cadre politique et institutionnel / Politiques sociales	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	06	Classique		Atelier Fresque du climat	Atelier Fresque du climat	Oui	14	6		8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	07	Classique		Dém, Outils & Méth Anim	Démarches et outils de l'animation et des méthodes participatives	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	08	Classique		Méthodolgie de projet	Méthodologie de projet	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	09	Classique		Pratiques de créativité	Pratiques de créativité	Non	20		12	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	10	Classique		Processus & Dyn Groupes	Processus et dynamique de groupes	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	11	Classique		Expression et communication	Expression et communication	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	12	Classique		Langues	Langues	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	13	Classique		Analyse des champs pro	Analyse des champs professionnels	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	14	Classique		PPP ASSC S2	Projet personnel et professionnel ASSC S2	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	01	Classique		Travail de recherche SHS	Élaborer un travail de recherche exploratoire en SHS	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	02	Classique		Exp & analyser dém part	Expérimenter et analyser une démarche partenariale	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	03	Classique		Proj d'anim public ciblé	Concevoir et mettre en œuvre un projet ... public ciblé	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	04	Classique		Proj d'anim public ciblé	Concevoir et mettre en œuvre un projet ... public ciblé	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	05	Classique		Anal pratique champ Pro	Restituer l'analyse de sa pratique ... champ professionnel	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	06	Classique		Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	30		30		Evaluation en S4	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	07	Classique		Suivi SAÉ ASSC S3	Suivi SAÉ ASSC S3	Non	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAÉ	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	01	Classique		Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	16	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	02	Classique		Méthodo Recherche SHS	Méthodologie de la recherche en sciences humaines et sociales	Non	24	8	10	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	03	Classique		Nvlles prob & pol énergé	Nouvelles problématiques et politiques énergétiques	Oui	20	18	2		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	04	Classique		Droit & éthiq du travail	Droit et éthique du travail	Non	10		10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	05	Classique		Politiques publiques	Politiques publiques	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	06	Classique		Anglais professionnel	Langues et cultures étrangères (Anglais Pro)	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	07	Classique		Développement de l'adulte	Développement de l'adulte	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	08	Classique		Méthodo de proj d'anim	Méthodologie de projets d'animation	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	09	Classique		Enjeux pédagogiques	Enjeux pédagogiques	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	10	Classique		Travailler publics anim	Travailler avec les publics de l'animation : Besoins contextuels	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	11	Classique		Prat interv en ASSC	Pratiques d'intervention ... publics spécifiques	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	12	Classique		Prat créat et de média	Pratiques de créativité et de médiation	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	13	Classique		Tech interv ASSC	Techniques d'intervention en animation sociale et socioculturelle	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	14	Classique		Analyse de pratiques	Analyse de pratiques	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	15	Classique		Approche comparée anim	Approche comparée de l'animation	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	16	Classique		Expression communication	Expression et communication	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	17	Classique		PPP ASSC S3	Projet personnel et professionnel ASSC S3	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	01	Classique		Travail de recherche SHS	Élaborer un travail de recherche exploratoire en SHS	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	02	Classique		Exp & analyser dém part	Expérimenter et analyser une démarche partenariale	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	03	Classique		Proj d'anim public ciblé	Concevoir et mettre en œuvre un projet ... public ciblé	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	04	Classique		Proj d'anim public ciblé	Concevoir et mettre en œuvre un projet ... public ciblé	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	05	Classique		Anal pratique champ Pro	Restituer l'analyse de sa pratique ... champ professionnel	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	

S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	06	Classique		Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Oui	30		30		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	07	Classique		Suivi SAE ASSC S3	Suivi SAE ASSC S3	Oui	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAE
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	S	08	Classique		Stage S4	Stage de deuxième année	Oui	56		56		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	01	Classique		Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	16	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	02	Classique		Publics spécifiques	Publics spécifiques et enjeux de ... : Troubles et handicap	Non	20	2	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	03	Classique		Org & démarche part	Organisation et démarche partenariale	Non	12	4	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	04	Classique		Prob écon et sociales	Problématiques économiques et sociales	Non	12	4	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	05	Classique		Culture dév durable	Langues et cultures étrangères (Développement durable)	Oui	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	06	Classique		Relations intergroupes	Relations intergroupes	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	07	Classique		Méthodo de proj d'anim	Méthodologie de projets d'animation	Non	10		10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	08	Classique		Enjeux pédagogiques	Enjeux pédagogiques	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	09	Classique		Prat créat et de média	Pratiques de créativité et de médiation	Non	20	2	8	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	10	Classique		Tech interv ASSC	Techniques d'intervention en animation sociale et socioculturelle	Non	10		10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	11	Classique		Approche pol ASSC	Approche politique de l'ASSC	Non	12	6	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	12	Classique		Analyse des pratiques	Analyse des pratiques	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	13	Classique		Expression et communication	Expression et communication	Non	8			8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Animation Sociale et Socio-culturelle (ASS)	R	14	Classique		PPP ASSC S4	Projet personnel et professionnel ASSC S4	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Départem ent	CS CGE3S	BUT Carrières Sociales CGE3S 2022-2023											BUT CGE3S
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	01	Classique	VMCGS101	Relation Acteur Champ Pro	Entrer en relation avec des acteurs d'un champ professionnel	Oui	14	6	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	02	Classique	VMCGS102	Part Org Renc Them Ac Pro	Participer à l'organisation d'une rencontre ... professionnel	Oui	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	03	Classique	VMCGS103	Part Proj Etablist SSS	Participer à une démarche projet dans un établissement SSS	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	04	Classique	VMCGS104	Orienter & Accom Publics	Orienter et accompagner les publics ... évalué leurs besoins	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	05	Classique	VMCGS105	Mettre place com interne	Mettre en place une action de communication interne	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	06	Classique	VMCGS106	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	12	4	8		Evaluation en S2
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	07	Classique	VMCGS107	Suivi SAE CGE3S S1	Suivi SAE CGE3S S1	Non	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAE
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	01	Classique	VMCGR101	Acteurs Société Civile	Acteurs de la société civile	Non	10	10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	02	Classique	VMCGR102	Analyse de la société	Analyse de la société	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	03	Classique	VMCGR103	Enjeux contemporains	Enjeux contemporains : Idées & mouvements socio-environ	Non	10	10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	04	Classique	VMCGR104	Principes généraux droit	Principes généraux du droit	Non	18	12	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	05	Classique	VMCGR105	Cadre polit et institut	Cadre politique et institutionnel /Politiques publiques	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	06	Classique	VMCGR106	Méthodologie de projet appliquée	Méthodologie de projet appliquée	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	07	Classique	VMCGR107	Acteurs et Dynam du SMS	Acteurs et dynamiques du sanitaire, social et médico-social	Non	24		24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	08	Classique	VMCGR108	Usages numériques	Usages numériques	Non	12			12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	09	Classique	VMCGR109	Psychologie adaptée	Psychologie adaptée	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	10	Classique	VMCGR110	Org & gest opération	Organisation et gestion opérationnelles	Non	24		24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	11	Classique	VMCGR111	Expression et communication	Expression et communication	Non	26		26		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	12	Classique	VMCGR112	Langues et cultures étrangères	Langues et cultures étrangères	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	13	Classique	VMCGR113	PPP CGE3S S1	Projet Personnel et Professionnel CGE3S S1	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0				
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	01	Classique	VMCGS201	S'initier enq diag territ	S'initier aux démarches d'enquête...diagnostic de territoire	Non	14	6	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	02	Classique	VMCGS202	Part Org Renc Them Ac Pro	Participer à l'organisation d'une rencontre ... professionnel	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	03	Classique	VMCGS203	Part Proj Etablist SSS	Participer à une démarche projet dans un établissement SSS	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	04	Classique	VMCGS204	Orienter & Accom Publics	Orienter et accompagner les publics ... évalué leurs besoins	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	05	Classique	VMCGS205	S'approprier cadre empl & org	S'approprier le cadre d'emploi et son organisation générale	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	06	Classique	VMCGS206	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	6		6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	07	Classique	VMCGS207	Suivi SAE CGE3S S2	Suivi SAE CGE3S S2	Non	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAE
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	08	Classique	VMCGS208	Stage S2	Stage de première année	Non	28		28		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	01	Classique	VMCGR201	Méthodo Recherche SHS	Méthodologie de la recherche en sciences humaines et sociales	Non	24	8	10	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	02	Classique	VMCGR202	Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	03	Classique	VMCGR203	Publics & Prob Spécifique	Publics et de problématiques spécifiques : Maltraitance et carence	Non	20	2	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	04	Classique	VMCGR204	Environnement économique	Environnement économique	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	05	Classique	VMCGR205	Cadre po & institutionnel	Cadre politique et institutionnel / Politiques sociales	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	06	Classique	VMCGR206	Atelier Fresque du climat	Atelier Fresque du climat	Oui	14	6		8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	07	Classique	VMCGR207	Usages numériques CRM	Usages numériques CRM	Non	16		16		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	08	Classique	VMCGR208	Métho Proj Appliquée	Méthodologie de projet appliquée	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	09	Classique	VMCGR209	Analyse des Prat Pro	Analyse des pratiques professionnelles	Non	10		10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	10	Classique	VMCGR210	Modalités Acc SMSS	Modalités d'accompagnement ... médico-social et de la santé	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	11	Classique	VMCGR211	Systèmes de Prot Français	Systèmes de protection sociale français	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	12	Classique	VMCGR212	Dévlpt Personne	Développement de la ... innovantes et participatives	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	13	Classique	VMCGR213	Expres Comm - Num	Expression et communication - Usages numériques	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	14	Classique	VMCGR214	Langues & Cult Etrange	Langues et cultures étrangères	Non	10		10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	15	Classique	VMCGR215	Gest & Enc Equip	Gestion et encadrement d'équipe/Santé au travail	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	16	Classique	VMCGR216	PPP CGE3S S2	Projet Personnel et Professionnel CGE3S S2	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0				
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	01	Alternance	VMCAS301	Travail de recherche SHS	Élaborer un travail de recherche exploratoire en SHS	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	02	Alternance	VMCAS302	Exp & analyser dém part	Expérimenter et analyser une démarche partenariale	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	03	Alternance	VMCAS303	Anal fonct proj SMS	Analyser le fonctionnement d'un projet ... médico sociale	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	04	Alternance	VMCAS304	Etude Situation pers fam	Etudier la situation ... les aides sociales mobilisables	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	05	Alternance	VMCAS305	Déf modal gest & org SSMS	Définir les modalités de gestion et d'organisation...sociale	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	06	Alternance	VMCAS306	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	6		6		Evaluation en S4
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	07	Alternance	VMCAS307	Suivi SAE CGE3S S3	Suivi SAE CGE3S S3	Non	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAE
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	01	Alternance	VMCAR301	Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	16	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	02	Alternance	VMCAR302	Méthodo Recherche SHS	Méthodologie de la recherche en sciences humaines et sociales	Non	24	8	10	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	03	Alternance	VMCAR303	Nvlles prob & pol énergé	Nouvelles problématiques et politiques énergétiques	Oui	20	18	2		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	04	Alternance	VMCAR304	Droit & éthiq du travail	Droit et éthique du travail	Non	10		10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	05	Alternance	VMCAR305	Politiques publiques	Politiques publiques	Non	18	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	06	Alternance	VMCAR306	Anglais professionnel	Langues et cultures étrangères (Anglais Pro)	Non	18		10	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	07	Alternance	VMCAR307	Droit appliqué SSMS	Droit appliqué aux secteurs de la santé, social et médico-social	Non	24		24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	08	Classique	VMCGR308	Méthodo proj appliqué	Méthodologie de projet appliquée *	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	09	Classique	VMCGR309	Tech éval besoins pers	Techniques d'évaluation ... des personnes*	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	10	Alternance	VMCAR310	Syst protect français	Systèmes de protection sociale français	Non	24		24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	11	Classique	VMCGR311	Gest & encad équipe	Gestion et encadrement d'équipe*	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	12	Alternance	VMCAR312	Expres Comm - Num	Expression et communication et Usages numériques	Non	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	13	Alternance	VMCAR313	PPP CGE3S S3	Projet Personnel et Professionnel CGE3S S3	Non	12		12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0				
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	01	Alternance	VMCAS401	Travail de recherche SHS	Élaborer un travail de recherche exploratoire en SHS	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	02	Alternance	VMCAS402	Exp & analyser dém part	Expérimenter et analyser une démarche partenariale	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	03	Alternance	VMCAS403	Formaliser diag proj SSMS	Formaliser un diagnostic ou un état ... médico sociale	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	04	Alternance	VMCAS404	Proposer mod accomp pers	Proposer des modalités ...des personnes fragiles	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	05	Alternance	VMCAS405	Formuler prop gest RH SSM	Formuler des propositions en ... et/ou médico sociales	Non	18		18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	06	Alternance	VMCAS406	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	30		30		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	07	Alternance	VMCAS407	Suivi SAE CGE3S S4	Suivi SAE CGE3S S4	Non	35		35		Evaluation intégrée à celle de la SAE
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	S	08	Alternance	VMCAS408	Stage S4	Stage de deuxième année	Non	56		56		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	01	Alternance	VMCAR401	Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	16	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	02	Alternance	VMCAR402	Publics spécifiques	Publics spécifiques et enjeux de ... : Troubles et handicap	Non	20	2	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaires	R	03	Alternance	VMCAR403	Org & démarche part	Organisation et démarche partenariale	Non	12	4	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	04	Alternance	VMCAR404	Prob écon et sociales	Problématiques économiques et sociales	Non	12	4	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	05	Alternance	VMCAR405	Culture dév durable	Langues et cultures étrangères (Développement durable)	Oui	18		10	8 Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	06	Classique	VMCGR406	Démarche qualité	Démarche d'amélioration continue et de qualité*	Non	24		24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	07	Alternance	VMCAR407	Analyse pratiques pro	Analyse des pratiques professionnelles	Non	16		16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	08	Alternance	VMCAR408	Syst protect français	Systèmes de protection sociale français	Non	18		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	09	Alternance	VMCAR409	Pratiques innov participa	Pratiques innovantes et participatives	Non	14		14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	10	Alternance	VMCAR410	Org & gest appliquée	Organisation et gestion appliquée	Non	22		22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	11	Alternance	VMCAR411	Expression communication	Expression et communication	Non	8		8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Coordination et Gestion des Établissements et Services Sanitaire	R	12	Alternance	VMCAR412	PPP CGE3S S4	Projet Personnel et Professionnel CGE3S S4	Non	12		12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0			

Départemen t	CS VTD	BUT Carrières Sociales VTD 2022-2023												BUT CS VTD 2022-23
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Heures Autonomie par groupe	M3C
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	01	Classique	VMVTS101	Relation Acteur Champ Pro	Entrer en relation avec des acteurs d'un champ professionnel	Oui	14	6	8		20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	02	Classique	VMVTS102	Part Org Renc Them Ac Pro	Participer à l'organisation d'une rencontre ... professionnel	Oui	18		18		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	03	Classique	VMVTS103	Elab Diag Territoire Expl	Elaborer un diag de territoire ... démarche exploratoire	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	04	Classique	VMVTS104	Exp Approches Sens Territ	Expérimenter les ... sensibles des territoires du quotidien	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	05	Classique	VMVTS105	Renc Proj Territ Durable	Aller à la rencontre de projets ... dév territorial durable	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	06	Classique	VMVTS106	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	12	4	8		6	Évaluation en S2
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	07	Classique	VMVTS107	Suivi SAÉ VTD S1	Suivi SAÉ VTD S1	Non	35		35			Évaluation intégrée à celle de la SAÉ
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	01	Classique	VMVTR101	Acteurs Société Civile	Acteurs de la société civile	Non	10	10				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	02	Classique	VMVTR102	Analyse de la société	Analyse de la société	Non	18	18				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	03	Classique	VMVTR103	Enjeux contemporains	Enjeux contemporains : Idées & mouvements socio-environ	Non	10	10				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	04	Classique	VMVTR104	Principes généraux droit	Principes généraux du droit	Non	18	12	6			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	05	Classique	VMVTR105	Cadre polit et institut	Cadre politique et institutionnel /Politiques publiques	Non	18	18				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	06	Classique	VMVTR106	Enjeux territoriaux	Enjeux territoriaux	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	07	Classique	VMVTR107	Observation territoriale	Observation territoriale	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	08	Classique	VMVTR108	Com écrite et orale	Communication écrite et orale	Non	26		26			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	09	Classique	VMVTR109	Com visuelle et sonore	Communication visuelle et sonore	Non	12			12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	10	Classique	VMVTR110	Bureautique et outils num	Bureautique et outils numériques	Non	12			12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	11	Classique	VMVTR111	Langues et cultures étran	Langues et cultures étrangères	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	12	Classique	VMVTR112	Ecologie urbaine	Ecologie urbaine	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	13	Classique	VMVTR113	Méthodo & finance projets	Méthodologie et financement de projets	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	14	Classique	VMVTR114	PPP VTD S1	Projet Personnel et Professionnel VTD S1	Non	0					Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	01	Classique	VMVTS201	S'initier enq diag territ	S'initier aux démarches d'enquête...diagnostic de territoire	Non	14	6	8		20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	02	Classique	VMVTS202	Part Org Renc Them Ac Pro	Participer à l'organisation d'une rencontre ... professionnel	Non	18		18		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	03	Classique	VMVTS203	Elab Diag Territoire Expl	Elaborer un diag de territoire ... démarche exploratoire	Non	18		18		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	04	Classique	VMVTS204	Exp Approches Sens Territ	Expérimenter les ... sensibles des territoires du quotidien	Non	18		18		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	05	Classique	VMVTS205	Const. Proj Terri enjeux Sociaux	Construire et mener un projet territorial ... et sociaux	Non	18		18		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	06	Classique	VMVTS206	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	6		6		6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	07	Classique	VMVTS207	Suivi SAÉ VTD S2	Suivi SAÉ VTD S2	Non	35		35			Évaluation intégrée à celle de la SAÉ
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	08	Classique	VMVTS208	Stage S2	Stage de première année	Non	28		28			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	01	Classique	VMVTR201	Méthodo Recherche SHS	Méthodologie de la recherche en sciences humaines et sociales	Non	24	8	10	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	02	Classique	VMVTR202	Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	18	18				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	03	Classique	VMVTR203	Publics & Prob Spécifique	Publics et de problématiques spécifiques : Maltraitance et carence	Non	20	2	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	04	Classique	VMVTR204	Environnement économique	Environnement économique	Non	18	18				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	05	Classique	VMVTR205	Cadre po & institutionnel	Cadre politique et institutionnel / Politiques sociales	Non	18	18				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	06	Classique	VMVTR206	Atelier Fresque du climat	Atelier Fresque du climat	Oui	14	6		8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	07	Classique	VMVTR207	Hist Urbaine & Archi	Histoire urbaine et de l'architecture	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	08	Classique	VMVTR208	Observation territoriale	Observation territoriale	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	09	Classique	VMVTR209	Com écrite et orale	Communication écrite et orale	Non	18		10	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	10	Classique	VMVTR210	Dessin cartographique	Dessin cartographique	Non	20		20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	11	Classique	VMVTR211	Langues et cultures étran	Langues et cultures étrangères	Non	10		10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	12	Classique	VMVTR212	Urbanis & Outils Trans	Urbanisme et outils de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	13	Classique	VMVTR213	Écologie urbaine	Ecologie urbaine	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	14	Classique	VMVTR214	Méthodo & finance projets	Méthodologie et financement de projets	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	15	Classique	VMVTR215	PPP VTD S2	Projet Personnel et Professionnel VTD S2	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	01	Classique	VMVTS301	Travail de recherche SHS	Élaborer un travail de recherche exploratoire en SHS	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	02	Classique	VMVTS302	Exp & analyser dém part	Expérimenter et analyser une démarche partenariale	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	03	Classique	VMVTS303	Réaliser un diagnostic	Réaliser un diagnostic dans le cadre ...projet de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	04	Classique	VMVTS304	Réaliser un proj de trans	Réaliser un diagnostic dans le cadre ...projet de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	05	Classique	VMVTS305	Atelier aménag / projet	Conduire un atelier d'aménag ... projet de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	06	Classique	VMVTS306	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	6		6		6	Évaluation en S4
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	07	Classique	VMVTS307	Suivi SAÉ VTD S3	Suivi SAÉ VTD S3	Non	35		35			Évaluation intégrée à celle de la SAÉ
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	01	Classique	VMVTR301	Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	16	8	8			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	02	Classique	VMVTR302	Méthodo Recherche SHS	Méthodologie de la recherche en sciences humaines et sociales	Non	24	8	10	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	03	Classique	VMVTR303	Nvilles prob & pol énergé	Nouvelles problématiques et politiques énergétiques	Oui	20	18	2			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	04	Classique	VMVTR304	Droit & éthiq du travail	Droit et éthique du travail	Non	10		10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	05	Classique	VMVTR305	Politiques publiques	Politiques publiques	Non	18	18				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	06	Classique	VMVTR306	Anglais professionnel	Langues et cultures étrangères (Anglais Pro)	Non	18		10	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	07	Classique	VMVTR307	Cartographie & géomatique	Cartographie et géomatique	Non	22		22			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	08	Classique	VMVTR308	Politiques territoriales	Politiques territoriales	Non	16		16			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	09	Classique	VMVTR309	Econ territori & environ	Economie territoriale et environnementale	Non	20		20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	10	Classique	VMVTR310	Com écrite et orale	Communication écrite et orale	Non	20		20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	11	Classique	VMVTR311	Com visuelle et sonore	Communication visuelle et sonore	Non	10			10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	12	Classique	VMVTR312	Dynam groupe & médiat	Dynamique de groupe et médiation	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	13	Classique	VMVTR313	Aménagement des territ	Aménagement des territoires	Non	28		28			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	14	Classique	VMVTR314	Fonct & gest des org	Fonctionnement et gestion des organisations	Non	16		16			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	15	Classique	VMVTR315	Méthodo & finance projets	Méthodologie et financement de projets	Non	10		10			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	16	Classique	VMVTR316	PPP VTD S3	Projet Personnel et Professionnel VTD S3	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	01	Classique	VMVTS401	Travail de recherche SHS	Élaborer un travail de recherche exploratoire en SHS	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	02	Classique	VMVTS402	Exp & analyser dém part	Expérimenter et analyser une démarche partenariale	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	03	Classique	VMVTS403	Réaliser un diagnostic	Réaliser un diagnostic dans le cadre ...projet de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	04	Classique	VMVTS404	Convevoir proj transition	Concevoir et mettre en oeuvre ... d'un projet de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	05	Classique	VMVTS405	Conduire proj transition	Conduire un atelier d'aménagement ... projet de transition	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	06	Classique	VMVTS406	Démarc Portfolio MindView	La démarche Portfolio avec MindView pour cartes heuristiques	Non	30		30			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	07	Classique	VMVTS407	Suivi SAÉ VTD S4	Suivi SAÉ VTD S4	Non	35		35			Évaluation intégrée à celle de la SAÉ
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	S	08	Classique	VMVTS408	Stage S4	Stage de deuxième année	Non	56		56			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	01	Classique	VMVTR401	Analyse Société & Popul	Analyse de la société et des populations	Non	16	8	8			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	02	Classique	VMVTR402	Publics spécifiques	Publics spécifiques et enjeux de ... : Troubles et handicap	Non	20	2	18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	03	Classique	VMVTR403	Org & démarche part	Organisation et démarche partenariale	Non	12	4	8			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	04	Classique	VMVTR404	Prob écon et sociales	Problématiques économiques et sociales	Non	12	4	8			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	05	Classique	VMVTR405	Culture dév durable	Langues et cultures étrangères (Développement durable)	Oui	18		10	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	06	Classique	VMVTR406	Cartographie & géomatique	Cartographie et géomatique	Non	22		22			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	07	Classique	VMVTR407	Politiques territoriales	Politiques territoriales	Non	16		16			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	08	Classique	VMVTR408	Approches spatiales	Approches spatiales	Non	20		20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	09	Classique	VMVTR409	Com écrite et orale	Communication écrite et orale	Non	8		8			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	10	Classique	VMVTR410	Com visuelle et sonore	Communication visuelle et sonore	Non	10			10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	11	Classique	VMVTR411	Trans environ & sociétale	Transitions environnementales et sociétales	Non	22		22			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	12	Classique	VMVTR412	Droit urba & environ	Droit de l'urbanisme et de l'environnement	Non	18		18			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	13	Classique	VMVTR413	Fonct & gest des org	Fonctionnement et gestion des organisations	Non	16		16			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Villes et Territoires Durables (VTD)	R	14	Classique	VMVTR414	PPP VTD S4	Projet Personnel et Professionnel VTD S4	Non	12		12			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Départemen t	GEII	BUT GEII 2022-2023											BUT GEII 2022-23
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	M3C
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique	VME0R101	AN1	Anglais	Non	28		14	14	1 Examen Ecrit TD/TP + 1 Examen Oral
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique	VME0R102	CC1	Culture et Communication	Non	28		14	14	1 Examen Ecrit + 1 Examen Oral
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique	VME0R103	VE1	Vie de l'Entreprise : introduction à la gestion de projet	Non	12	8	4		Remise de rapport et Présentation orale
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique	VME0R104	OML1	Outils Mathématiques et Logiciels	Non	49	10	24	15	2 Examens écrits + Epreuve pratique + CR TP
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique	VME0R105	PPP1	Projet Personnel et Professionnel	Non	18			18	Note de suivi + Rendu de livrable
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique	VME0R106	IU1	Intégration à l'Université	Non	14		4	10	Rendu de livrables
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique	VME0R107	AUTO1	Automatisme	Non	42	8	16	18	2 Examens Ecrits + Contrôle continu + CR TP + Contrôle de TD
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique	VME0R108	INFO1	Informatique	Non	42	4	10	28	1 Examen Ecrit + Evaluation TP + CR TP
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique	VME0R109	ELEN1	Electronique	Non	54	10	20	24	1 Examen Ecrit + CR TP et Examen TP + Rendu Livrables + TP
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique	VME0R110	ENER1	Energie	Non	56	8	18	30	2 Examens Ecrits + 2 Examens TP + CR TP
S 1	Tronc Commun	R	11	Classique	VME0R111	PAPP1	Physique Appliquée : Métrologie et Thermique	Non	16	4	9	3	Examen Ecrit + CR TP
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VME0S101	SAÉ1.01	Concevoir la partie GEII d'un système	Oui	32			32	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VME0S102	SAÉ1.02	Vérifier la partie GEII d'un système	Oui	30			30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratiq
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VME0S103	PF1	Démarche portfolio S1	Non	4			4	Note de suivi + Rendu livrable + Oral
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VME0R201	AN2	Anglais	Non	28		14	14	1 Examen Ecrit TD/TP + Examen Oral
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VME0R202	CC2	Culture et Communication	Non	28		14	14	1 Examen Ecrit + 1 Examen Oral
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VME0R203	VE2	Vie de l'Entreprise : Gestion de projet, éco-conception et durabilité	Non	13	4	9		Remise de rapport et Présentation orale
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VME0R204	OML2	Outils Mathématiques et Logiciels	Non	47	8	24	15	2 Examens écrits + Epreuve pratique + CR TP
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VME0R205	PPP2	Projet Personnel et Professionnel	Non	15			15	Note de suivi + Rendu de livrable
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VME0R206	AUTO2	Automatisme	Non	38	6	14	18	2 Examens Ecrits + Contrôle continu + CR TP + Contrôle de TP
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VME0R207	INFO2	Informatique embarquée	Non	43	6	10	27	2 Examen Ecrit + Evaluation TP
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VME0R208	ELEN2	Electronique	Non	56	8	21	27	1 Examen Ecrit + CR TP et Examen TP
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VME0R209	ENER2	Energie	Non	57	18	18	21	2 Examens Ecrits + 2 CR TP
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VME0R210	PAPP2	Physique Appliquée : Capteur et électromagnétisme	Non	20	4	12	4	2 Examens Ecrit + CR TP
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VME0S201	SAÉ2.01	Conception d'un prototype à partir d'un cahier des charges comple	Oui	36			36	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VME0S202	SAÉ2.02	Vérification d'un prototype à partir d'un cahier des charges comple	Oui	32			32	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VME0S203	PF2	Démarche portfolio S2	Non	4			4	Note de suivi + Rendu livrable + Oral
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	01	Classique	VME4R301	AN3	Anglais	Non	28		14	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	02	Classique	VME4R302	CC3	Culture et communication	Non	28		14	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	03	Classique	VME4R303	VE3	Vie de l'Entreprise	Non	12	3		9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	04	Classique	VME4R304	OML3	Outils Mathématiques et Logiciels	Non	28	4	10	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	05	Classique	VME4R305	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	11			11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	06	Classique	VME4R306	REGUL3	Automatique	Non	24	6	6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	07	Classique	VME4R307	INFO31	Informatique Industrielle	Non	30	6	4	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	08	Classique	VME4R308	ELEN3	Electronique	Non	18	6	6	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	09	Classique	VME4R309	ENER3	Energie	Non	24	6	6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	10	Classique	VME4R310	PAPP3	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	Non	16	4	8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	11	Classique	VME4R311	M3	Maintenance	Non	10	4		6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	12	Classique	VME4R312	RES31	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	Non	16	3	4	9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	14	Classique	VME4R314	RES32	Réseaux spécialisés	Oui	14	1	4	9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	15	Classique	VME4R315	INFO32	Informatique spécialisée	Oui	16			16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	13	Classique	VME4R313	PAPP3EME	Physique Appliquée : Complément Mécanique	Non	10		6	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	16	Classique	VME4R316	ENER3EME	Energie spécialisée	Non	41		20	21	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	01	Alternance	VME5R301	AN3	Anglais	Non	28		14	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	02	Alternance	VME5R302	CC3	Culture et communication	Non	28		14	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	03	Alternance	VME5R303	VE3	Vie de l'Entreprise	Non	12	3		9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	04	Alternance	VME5R304	OML3	Outils Mathématiques et Logiciels	Non	28	4	10	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	05	Alternance	VME5R305	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	11			11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	06	Alternance	VME5R306	REGUL3	Automatique	Non	24	6	6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	07	Alternance	VME5R307	INFO31	Informatique Industrielle	Non	30	6	4	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	08	Alternance	VME5R308	ELEN3	Electronique	Non	18	6	6	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	09	Alternance	VME5R309	ENER3	Energie	Non	24	6	6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	10	Alternance	VME5R310	PAPP3	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	Non	16	4	8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	11	Alternance	VME5R311	M3	Maintenance	Non	10	4		6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	12	Alternance	VME5R312	RES31	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	Non	16	3	4	9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	14	Alternance	VME5R314	RES32	Réseaux spécialisés	Oui	14	1	4	9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	15	Alternance	VME5R315	INFO32	Informatique spécialisée	Oui	16			16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	13	Alternance	VME5R313	PAPP3EME	Physique Appliquée : Complément Mécanique	Non	10		6	4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	R	16	Alternance	VME5R316	ENER3EME	Energie spécialisée	Non	41		20	21	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	01	Classique	VME4S301	SAÉ3.EME.01	Concevoir S3	Oui	12			12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	02	Classique	VME4S302	SAÉ3.EME.02	Vérifier S3	Oui	26			26	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	03	Classique	VME4S303	SAÉ3.EME.03	Maintenir S3	Oui	22			22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	04	Classique	VME4S304	SAÉ3.EME.04	Imstaller S3	Oui	12			12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	05	Classique	VME4S305	PF3.EME	Démarche portfolio S3	Non	4			4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	01	Alternance	VME5S301	SAÉ3.EME.01	Concevoir S3	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	02	Alternance	VME5S302	SAÉ3.EME.02	Vérifier S3	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	03	Alternance	VME5S303	SAÉ3.EME.03	Maintenir S3	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	04	Alternance	VME5S304	SAÉ3.EME.04	Installer S3	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électricité et maîtrise de l'énergie	S	05	Alternance	VME5S305	PF3.EME	Démarche portfolio S3	Non	4			4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électronique et systèmes embarqués	R	01	Classique	VME2R301	AN3	Anglais	Non	28		14	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électronique et systèmes embarqués	R	02	Classique	VME2R302	CC3	Culture et communication	Non	28		14	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électronique et systèmes embarqués	R	03	Classique	VME2R303	VE3	Vie de l'Entreprise	Non	12	3		9	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électronique et systèmes embarqués	R	04	Classique	VME2R304	OML3	Outils Mathématiques et Logiciels	Non	28	4	10	14	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électronique et systèmes embarqués	R	05	Classique	VME2R305	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	11			11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Électronique et systèmes embarqués	R	06	Classique	VME2R306	REGUL3	Automatique	Non	24	6	6	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

tableau_referentiel_synthese_formation20220408170751

S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	04	Classique	VME2S404	SAÉ4.ESE.04	Implanter S4	Oui	12			12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	05	Classique	VME2S405	PF4	Démarche portfolio S4	Non	4			4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	01	Alternance	VME3S401	SAÉ4.ESE.01	Concevoir S4	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	02	Alternance	VME3S402	SAÉ4.ESE.02	Vérifier S4	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	03	Alternance	VME3S403	SAÉ4.ESE.03	Maintenir S4	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	04	Alternance	VME3S404	SAÉ4.ESE.04	Implanter S4	Oui	0				Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Électronique et systèmes embarqués	S	05	Alternance	VME3S405	PF4	Démarche portfolio S4	Non	4			4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Départemen t	Info	BUT Info 2022-2023														
Semestre	Parcours	Type Élément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Si adaptation locale "thème"	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Heures Autonomie par groupe	Coefficient de l'élément dans l'UE	M3C
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique	VMI0R101	Initiation au développement	Initiation au développement	Non		98	0	47	51	0	42,24,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique	VMI0R102	Développement d'interfaces web	Développement d'interfaces web	Non		23	0	5	18	0	12,0,0,0,18,5	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique	VMI0R103	Intro. archi	Introduction à l'architecture des ordin	Non		23	4	11	8	0	0,6,21,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique	VMI0R104	Intro. systèmes	Introduction aux systèmes d'exploitati	Non		27	0	7	20	0	0,0,21,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique	VMI0R105	Intro. BDD	Introduction aux bases de données e	Non		49	0	25	24	0	0,0,0,36,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique	VMI0R106	Mathématiques discrètes	Mathématiques discrètes	Non		40	0	30	10	0	0,15,0,18,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique	VMI0R107	Outils mathématiques fondamentaux	Outils mathématiques fondamentaux	Non		24	0	14	10	0	0,15,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique	VMI0R108	Intro. gestion orga.	Introduction à la gestion des organis	Non		30	3	20	7	0	0,0,0,0,27,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique	VMI0R109	Intro. éco.	Introduction à l'économie durable et r	Non		25	0	20	5	0	0,0,0,6,0,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique	VMI0R110	Anglais	Anglais	Non		30	0	20	10	0	6,0,12,0,0,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	11	Classique	VMI0R111	Communication	Bases de la communication	Non		29	0	20	9	0	0,0,6,0,15,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	12	Classique	VMI0R112	PPP	Projet professionnel et personnel	Non		16	0	12	4	0	0,0,0,0,0,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VMI0S101	Implémentation	Implémentation d'un besoin client	Oui	sonar'	2	1	0	1	12	40,0,0,0,0,0	Au moins 2 livrables : code + traces d'exécutions
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VMI0S102	Comparaison d'algo.	Comparaison d'approches algorithmiq	Oui	profiling'	2	0	0	2	12	0,40,0,0,0,0	Au moins 2 livrables : code + analyse
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VMI0S103	Installation poste	Installation d'un poste pour le dévelo	Oui		1	1	0	0	12	0,0,40,0,0,0	Au moins 2 livrables : Dossier d'étude + présentation orale
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique	VMI0S104	Création BDD	Création d'une base de données	Oui		0	0	0	0	12	0,0,0,40,0,0	Au moins 2 livrables : MCD + code
S 1	Tronc Commun	S	05	Classique	VMI0S105	Recueil de besoins	Recueil de besoins	Oui		1	1	0	0	12	0,0,0,0,40,0	Au moins 2 livrables : Questionnaire + oral
S 1	Tronc Commun	S	06	Classique	VMI0S106	Environnement économique	Découverte de l'environnement écon	Oui		5	5	0	0	7	0,0,0,0,0,40	Au moins 2 livrables : rapport + documents numériques.
S 1	Tronc Commun	S	07	Classique	VMI0S107	Portfolio	Démarche portfolio	Oui		0	0	0	0	3	0,0,0,0,0,0	-
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VMI0R201	POO	Développement orienté objets	Oui	'+Exceptions'	30	13	17	30	0	21,15,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VMI0R202	IHM	Développement d'applications avec I	Non		18	5	13	24	0	21,0,0,0,3,4	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VMI0R203	Test	Qualité de développement	Oui	-Excep -GIT'	10	4	6	12	0	12,0,0,0,6,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VMI0R204	système réseaux bas niveau	Communication et fonctionnement ba	Non		18	8	10	12	0	0,12,36,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VMI0R205	services réseaux	Introduction aux services réseaux	Non		11	0	11	9	0	0,0,15,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VMI0R206	BDD	Exploitation d'une base de données	Non		10	0	10	30	0	0,0,0,30,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VMI0R207	Graphes	Graphes	Non		19	0	19	15	0	0,21,0,0,6,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VMI0R208	Statistiques	Outils numériques pour les statistique	Non		5	0	5	10	0	0,0,0,12,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VMI0R209	Méthodes numériques	Méthodes numériques	Non		5	0	5	10	0	0,12,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMI0R210	GSI	Introduction à la gestion des système	Non		30	0	30	15	0	0,0,0,12,30,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	11	Classique	VMI0R211	Droit	Introduction au droit	Non		20	7	13	0	0	0,0,0,0,0,17	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	12	Classique	VMI0R212	Anglais	Anglais	Non		20	0	20	10	0	0,0,6,6,6,17	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	13	Classique	VMI0R213	Communication	Communication technique	Non		20	0	20	10	0	6,0,3,0,9,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	14	Classique	VMI0R214	PPP	Projet professionnel et personnel	Non		16	0	16	4	0	0,0,0,0,0,11	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VMI0S201	Développement d'une application	Développement d'une application	Oui	+Git'	0	0	0	2	16	38,0,0,0,0,0	Au moins 2 livrables : code + analyse
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VMI0S202	Exploration algo	Exploration algorithmique d'un problè	Oui		0	0	0	0	16	0,38,0,0,0,0	Au moins 2 livrables : code + analyse
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VMI0S203	Installation de services réseau	Installation de services réseau	Oui		0	0	0	0	16	0,0,38,0,0,0	Au moins 2 livrables : définition des besoins + compte-rendu
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique	VMI0S204	Exploration BDD	Exploration d'une base de données	Oui		0	0	0	0	16	0,0,0,38,0,0	Au moins 2 livrables : MCD + oral en anglais
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique	VMI0S205	Gestion projet	Gestion projet	Oui		0	0	0	0	16	0,0,0,0,38,0	Au moins 2 livrables : cahier des charges + dossier de gestion
S 2	Tronc Commun	S	06	Classique	VMI0S206	Organisation d'un travail d'équipe	Organisation d'un travail d'équipe	Oui		0	0	0	0	16	0,0,0,0,0,38	Au moins 2 livrables : rapport + oral
S 2	Tronc Commun	S	07	Classique	VMI0S207	Portfolio	Démarche portfolio	Oui		0	0	0	0	4	2,2,2,2,2,2	publication de traces commentées dans le e-portfolio
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	01	Classique	VMI2R301	dev. web.	dev. web.	Non		40	0	10	30	0	15,5,5,10,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	01	Alternance	VMI3R301	dev. web.	dev. web.	Non		32	0	8	24	0	15,5,5,10,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	02	Classique	VMI2R302	développement efficace	développement efficace	Non		20	0	10	10	0	10,13,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	02	Alternance	VMI3R302	développement efficace	développement efficace	Non		16	0	8	8	0	10,13,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	03	Classique	VMI2R303	COO	Analyse	Non		20	0	10	10	0	12,5,0,0,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	03	Alternance	VMI3R303	COO	Analyse	Non		16	0	8	8	0	12,5,0,0,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	04	Classique	VMI2R304	Qualité de développement	Qualité de développement	Non		49	0	19	30	0	15,0,0,0,8,5	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	04	Alternance	VMI3R304	Qualité de développement	Qualité de développement	Non		39	0	15	24	0	15,0,0,0,8,5	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	05	Classique	VMI2R305	Programmation système	Programmation système	Non		30	0	15	15	0	0,0,22,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	05	Alternance	VMI3R305	Programmation système	Programmation système	Non		24	0	12	12	0	0,0,22,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	06	Classique	VMI2R306	Architecture des réseaux	Architecture des réseaux	Non		20	0	10	10	0	0,2,18,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	06	Alternance	VMI3R306	Architecture des réseaux	Architecture des réseaux	Non		16	0	8	8	0	0,2,18,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	07	Classique	VMI2R307	Prog. SQL	SQL dans un langage de programmation	Non		35	0	15	20	0	0,0,0,25,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	07	Alternance	VMI3R307	Prog. SQL	SQL dans un langage de programmation	Non		28	0	12	16	0	0,0,0,25,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	08	Classique	VMI2R308	Probabilités	Probabilités	Non		43	0	30	13	0	0,17,0,5,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	08	Alternance	VMI3R308	Probabilités	Probabilités	Oui		34	0	24	10	0	0,17,0,5,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	09	Classique	VMI2R309	cryptographie et sécurité	cryptographie et sécurité	Oui		25	0	10	15	0	0,10,10,5,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	09	Alternance	VMI3R309	cryptographie et sécurité	cryptographie et sécurité	Oui		20	0	8	12	0	0,10,10,5,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	10	Classique	VMI2R310	GSI	Management des systèmes d'informati	Non		40	0	30	10	0	0,0,0,10,18,16	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	10	Alternance	VMI3R310	GSI	Management des systèmes d'informati	Non		32	0	24	8	0	0,0,0,10,18,16	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	11	Classique	VMI2R311	Droit	Droit des contrats et du numérique	Non		35	0	35	0	0	8,0,0,5,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	11	Alternance	VMI3R311	Droit	Droit des contrats et du numérique	Non		28	0	28	0	0	8,0,0,5,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	12	Classique	VMI2R312	Anglais	Anglais	Non		30	0	20	10	0	0,5,5,0,7,8	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	12	Alternance	VMI3R312	Anglais	Anglais	Non		24	0	16	8	0	0,5,5,0,7,8	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	13	Classique	VMI2R313	Communication	Communication	Non		30	0	20	10	0	0,0,0,0,7,16	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	13	Alternance	VMI3R313	Communication	Communication	Non		24	0	16	8	0	0,0,0,0,7,16	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	14	Classique	VMI2R314	PPP	Projet personnel et professionnel	Non		16	0	10	6	0	0,0,0,0,0,15	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	14	Alternance	VMI3R314	PPP	Projet personnel et professionnel	Non		12	0	8	4	0	0,0,0,0,0,15	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	01	Classique	VMI4R301	dev. web.	dev. web.	Non		40	0	10	30	0	15,5,5,10,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	02	Classique	VMI4R302	développement efficace	développement efficace	Non		20	0	10	10	0	10,13,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	03	Classique	VMI4R303	COO	Analyse	Non		20	0	10	10	0	12,5,0,0,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	04	Classique	VMI4R304	Qualité de développement	Qualité de développement	Non		49	0	19	30	0	15,0,0,0,8,5	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	05	Classique	VMI4R305	Programmation système	Programmation système	Non		30	0	15	15	0	0,0,22,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	06	Classique	VMI4R306	Architecture des réseaux	Architecture des réseaux	Non		20	0	10	10	0	0,2,18,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	07	Classique	VMI4R307	Prog. SQL	SQL dans un langage de programmation	Non		35	0	15	20	0	0,0,0,25,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	08	Classique	VMI4R308	Probabilités	Probabilités	Oui		43	0	30	13	0	0,17,0,5,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	09	Classique	VMI4R309	cryptographie et sécurité	cryptographie et sécurité	Oui		25	0	10	15	0	0,10,10,5,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	10	Classique	VMI4R310	GSI	Management des systèmes d'informati	Non		40	0	30	10	0	0,0,0,10,18,16	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	11	Classique	VMI4R311	Droit	Droit des contrats et du numérique	Non		35	0	35	0	0	8,0,0,5,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	12	Classique	VMI4R312	Anglais	Anglais	Non		30	0	20	10	0	0,5,5,0,7,8	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	13	Classique	VMI4R313	Communication	Communication	Non		30	0	20	10	0	0,0,0,0,7,16	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 3	Administration, gestion et exploitation de données	R	14	Classique	VMI4R314	PPP	Projet personnel et professionnel	Non		16	0	10	6	0	0,0,0,0,	

S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	02	Alternance	VMI3R402	Qualité de développement	Qualité de développement	Non		16	0	4	12	0	8,0,0,0,10,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	03	Classique	VMI2R403	QAR	Qualité et au delà du relationnel	Non		20	0	10	10	0	0,0,0,27,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	03	Alternance	VMI3R403	QAR	Qualité et au delà du relationnel	Non		16	0	8	8	0	0,0,0,27,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	04	Classique	VMI2R404	Méthodes d'optimisation	Méthodes d'optimisation	Non		15	0	0	15	0	0,12,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	04	Alternance	VMI3R404	Méthodes d'optimisation	Méthodes d'optimisation	Non		12	0	0	12	0	0,12,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	05	Classique	VMI2R405	Anglais	Anglais	Non		20	0	15	5	0	0,4,0,0,0,13	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	05	Alternance	VMI3R405	Anglais	Anglais	Non		16	0	12	4	0	0,4,0,0,0,13	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	06	Classique	VMI2R406	Communication interne	Communication interne	Non		20	0	15	5	0	0,0,0,6,0,13	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	06	Alternance	VMI3R406	Communication interne	Communication interne	Non		16	0	12	4	0	0,0,0,6,0,13	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	07	Classique	VMI2R407	PPP	Projet personnel et professionnel	Non		10	0	10	0	0	0,0,0,0,0,10	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	07	Alternance	VMI3R407	PPP	Projet personnel et professionnel	Non		8	0	8	0	0	0,0,0,0,0,10	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	08	Classique	VMI2R408	Virtualisation	Virtualisation	Non		25	0	15	10	0	0,0,28,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	08	Alternance	VMI3R408	Virtualisation	Virtualisation	Non		20	0	12	8	0	0,0,28,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	09	Classique	VMI2R409	GSI avancée	Management avancé des systèmes d	Non		25	0	15	10	0	0,4,0,0,22,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	09	Alternance	VMI3R409	GSI avancée	Management avancé des systèmes d	Non		20	0	12	8	0	0,4,0,0,22,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	10	Classique	VMI2R410	Complément web	Complément web	Non		27	0	7	20	0	8,4,0,8,4,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	10	Alternance	VMI3R410	Complément web	Complément web	Non		21	0	5	16	0	8,4,0,8,4,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	11	Classique	VMI2R411	dev mobile	dev mobile	Non		28	0	8	20	0	8,4,0,8,4,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	11	Alternance	VMI3R411	dev mobile	dev mobile	Non		22	0	6	16	0	8,4,0,8,4,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	12	Classique	VMI2R412	Automates et langages	Automates et langages	Non		15	0	10	5	0	0,12,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	R	12	Alternance	VMI3R412	Automates et langages	Automates et langages	Non		12	0	8	4	0	0,12,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	S	01	Classique	VMI2S401	Dév. complexe	Dév. complexe	Oui		0	0	0	0	45	15,15,15,15,15,15	Au moins 2 livrables : Compte-rendu + documents de suivi projet
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	S	01	Alternance	VMI3S401	Dév. complexe	Dév. complexe	Oui		0	0	0	0	36	15,15,15,15,15,15	Au moins 2 livrables : Compte-rendu + documents de suivi projet
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	S	02	Classique	VMI2S402	Portfolio	Démarche portfolio	Oui		0	0	0	0	5	5,5,5,5,5,5	publication de traces commentées dans le e-portfolio
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	S	02	Alternance	VMI3S402	Portfolio	Démarche portfolio	Oui		0	0	0	0	4	5,5,5,5,5,5	publication de traces commentées dans le e-portfolio
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	01	Classique	VMI4R401	Architecture logicielle	Architecture logicielle	Non		50	0	25	25	0	27,0,7,0,0,4	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	02	Classique	VMI4R402	Qualité de développement	Qualité de développement	Non		20	0	5	15	0	13,0,0,0,13,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	03	Classique	VMI4R403	QAR	Qualité et au delà du relationnel	Non		20	0	10	10	0	0,0,0,23,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	04	Classique	VMI4R404	Méthodes d'optimisation	Méthodes d'optimisation	Non		15	0	0	15	0	0,18,0,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	05	Classique	VMI4R405	Anglais	Anglais	Non		20	0	15	5	0	0,4,0,0,0,13	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	06	Classique	VMI4R406	Communication interne	Communication interne	Non		20	0	15	5	0	0,0,0,4,0,13	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	07	Classique	VMI4R407	PPP	Projet personnel et professionnel	Non		10	0	10	0	0	0,0,0,0,0,10	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	08	Classique	VMI4R408	cryptographie et sécurité	cryptographie et sécurité	Non		15	0	0	15	0	0,7,13,4,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	09	Classique	VMI4R409	Réseau avancé	Réseau avancé	Non		20	0	10	10	0	0,0,20,0,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	10	Classique	VMI4R410	visu avancée	Analyse et visualisation avancée des	Non		50	0	25	25	0	0,0,0,14,0,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	R	11	Classique	VMI4R411	GSI avancée	Management avancé des systèmes d	Non		35	0	20	15	0	0,11,0,4,27,0	Au moins 1 éval. écrite, orale ou pratique
S 4	Administration, gestion et exploitation de données	S	01	Classique	VMI4S401	Optim	Proposer une solution optimisée à pa	Oui		0	0	0	0	45	15,15,15,15,15,15	Au moins 2 livrables : MCD/scripts + Compte-rendu
S 4	Réalisation d'applications : conception, développeme	S	02	Classique	VMI2S402	Portfolio	Démarche portfolio	Oui		0	0	0	0	5	5,5,5,5,5,5	publication de traces commentées dans le e-portfolio
										0						
										0						
										0						
								3		0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						
										0						

Départemen t	MMI	BUT MMI 2022-2023												BUT MMI 2022-23
Semestre	Parcours	Type Élément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formatio n	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Coefficient de l'élément dans l'UE	M3C
1	Tronc Commun	R	1	Classique	VMM0R101	Anglais	Anglais	Non	24		12	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	2	Classique	VMM0R102	Anglais renforcé	Anglais renforcé	Non	0				2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	3	Classique	VMM0R103	Ergonomie & accessibilité	Ergonomie & Accessibilité	Non	15	5	5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	4	Classique	VMM0R104	Culture numérique	Culture numérique	Non	14	8	6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	5	Classique	VMM0R105	Strat. Com et Mrktg	Stratégies de communication et marketing	Non	19	6	13		5	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	6	Classique	VMM0R106	Expression, com & réthor	Expression, communication et rhétorique	Non	22		11	11	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	7	Classique	VMM0R107	Ecriture multimédia narr	Ecriture multimédia et narration	Non	6		6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	8	Classique	VMM0R108	Production graphique	Production graphique	Non	18		6	12	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	9	Classique	VMM0R109	Culture artistique	Culture artistique	Non	20	10	10		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	10	Classique	VMM0R110	Production Audio & vidéo	Production audio & vidéo	Non	18		6	12	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	12	Classique	VMM0R112	Intégration	Intégration	Non	24	6	6	12	5	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	13	Classique	VMM0R113	Développement web	Développement web	Non	24	6	6	12	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	15	Classique	VMM0R115	Hébergement	Hébergement	Non	18		6	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	16	Classique	VMM0R116	Repr. et traitement info	Représentation et traitement de l'information	Non	21		16	5	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	17	Classique	VMM0R117	Gestion de projet	Gestion de projet	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	18	Classique	VMM0R118	Eco, gestion et droit num	Economie, gestion et Droit du numérique	Non	14	5	9		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	R	19	Classique	VMM0R119	PPP	PPP	Non	14		7	7	5	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
1	Tronc Commun	S	1	Classique	VMM0S101	Audit com numérique	Auditer une communication numérique	Oui	16		16		8	Au moins un livrable
1	Tronc Commun	S	2	Classique	VMM0S102	Recommandation com num	Concevoir une recommandation de communication numérique	Oui	12		12		6	Au moins un livrable
1	Tronc Commun	S	4	Classique	VMM0S104	Prod. élém. com visuelle	Produire les éléments d'une communication visuelle	Oui	12		12		6	Au moins un livrable
1	Tronc Commun	S	4	Classique	VMM0S104	Production Audio & vidéo	Réaliser une production audio et vidéo	Oui	16		16		6	Au moins un livrable
1	Tronc Commun	S	5	Classique	VMM0S105	Produire un site Web	Produire un site Web	Oui	32		32		12	Au moins un livrable
1	Tronc Commun	S	6	Classique	VMM0S106	Gestion projet com num	Gérer un projet de communication numérique	Oui	32		32		10	Au moins un livrable
2	Tronc Commun	R	1	Classique	VMM0R201	Anglais	Anglais	Non	6		6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	2	Classique	VMM0R202	Anglais renforcé	Anglais renforcé	Non	6			6	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	3	Classique	VMM0R203	Ergonomie & accessibilité	Ergonomie & Accessibilité	Non	12		8	4	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	4	Classique	VMM0R204	Culture numérique	Culture numérique	Non	16	8	8		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	5	Classique	VMM0R205	Stratégie de communication	Stratégie de communication	Non	12	6	6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	6	Classique	VMM0R206	Expression, com & réthor	Expression, communication et rhétorique	Non	10		5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	7	Classique	VMM0R207	Ecriture multimédia narr	Ecriture multimédia et narration	Non	12	6	6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	8	Classique	VMM0R208	Production graphique	Production graphique	Non	18		6	12	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	9	Classique	VMM0R209	Culture artistique	Culture artistique	Non	12	6		6	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMM0R210	Production Audio & vidéo	Production audio et vidéo	Non	18		6	12	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	11	Classique	VMM0R211	Gestion de contenus	Gestion de contenu	Non	12			12	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	12	Classique	VMM0R212	Intégration	Intégration	Non	20	4	8	8	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	13	Classique	VMM0R213	Développement web	Développement web	Non	20	5	5	10	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	14	Classique	VMM0R214	Système d'information	Système d'information	Non	16	4	4	8	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	15	Classique	VMM0R215	Hébergement	Hébergement	Non	16	4	4	8	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	16	Classique	VMM0R216	Repr. et traitement info	Représentation et traitement de l'information	Non	19		12	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	17	Classique	VMM0R217	Gestion de projet	Gestion de projet	Non	12	6	6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	18	Classique	VMM0R218	Eco, gestion et droit num	Economie, gestion et Droit du numérique	Non	12	6	6		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	R	19	Classique	VMM0R219	PPP	PPP	Non	19		14	5	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
2	Tronc Commun	S	1	Classique	VMM0S201	Explorer les usages num	Explorer les usages du numérique	Oui	16		16		4	Au moins un livrable
2	Tronc Commun	S	2	Classique	VMM0S202	Conc. Prod ou serv et sa com	Concevoir un produit ou un service et sa communication	Oui	56		56		21	Au moins un livrable
2	Tronc Commun	S	3	Classique	VMM0S203	Site web et BDD	Concevoir un site web avec une source de données	Oui	32		32		10	Au moins un livrable
2	Tronc Commun	S	4	Classique	VMM0S204	Constr. présence en ligne	Construire sa présence en ligne	Oui	16		16		6	Au moins un livrable
2	Tronc Commun	S	10	Classique	VMM0S210	Portfolio	Portfolio	Non					5	Au moins un livrable
3	Création numérique	R	1	Classique	VMM2R301	Anglais	Anglais	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	2	Classique	VMM2R302	Anglais renforcé	Anglais renforcé	Non			5	5	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	3	Classique	VMM2R303	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	4	Classique	VMM2R304	Culture num	Culture numérique	Non	5		5		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	5	Classique	VMM2R305	Strat. Com et Mrktg	Stratégie de communication et marketing	Non	17	12	5		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	6	Classique	VMM2R306	Référencement	Référencement	Non	15	5	5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	7	Classique	VMM2R307	Expression, com & réthor	Expression, communication et rhétorique	Non	10		5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	8	Classique	VMM2R308	Ecriture multi. et nar	Ecriture multimédia et narration	Oui	10		5	5	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	9	Classique	VMM2R309	Création et UI	Création et design interactif (UI)	Non	24		12	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	10	Classique	VMM2R310	Culture artistique	Culture artistique	Non	20	10	5	5	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	11	Classique	VMM2R311	Audiovisuel & motion Des.	Audiovisuel et motion design	Oui	15		5	10	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	12	Classique	VMM2R312	Dév. Front et intég	Développement Front et intégration	Non	42		14	28	7	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	13	Classique	VMM2R313	Dev Back / Gest. Contenus	Dev back (dev) / Gestion de contenus (non dev)	Non	21		7	14	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	14	Classique	VMM2R314	Déploiement de serv	Déploiement de services	Non	21	7		14	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	15	Classique	VMM2R315	Repr. et traitement info	Représentation et traitement de l'information	Non	14		7	7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	16	Classique	VMM2R316	Gestion de projet	Gestion de projet	Non	7		7		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	17	Classique	VMM2R317	Econ gest et droit du num	Economie, gestion et droit du numérique	Non	12	7	5		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	R	18	Classique	VMM2R318	PPP	PPP	Non	12		12		2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Création numérique	S	1	Classique	VMM2S301	Conc. & dév. Exp Utilisateur	Concevoir et développer une expérience utilisateur	Oui	28		28		17	Au moins un livrable
3	Création numérique	S	2	Classique	VMM2S302	Prod. contenus com plurimédia	Produire des contenus pour une communication plurimédia	Oui	28		28		17	Au moins un livrable
3	Création numérique	S	3	Classique	VMM2S303	Conc. visualisations de données	Concevoir des visualisations de données	Non	20		20		11	Au moins un livrable
3	Création numérique	S	10	Classique	VMM2S310	Portfolio	Portfolio							Au moins un livrable
4	Création numérique	R	1	Classique	VMM2R401	Anglais	Anglais	Non	18		6	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	2	Classique	VMM2R402	Econ gest et droit du num	Economie, gestion et droit du numérique	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	3	Classique	VMM2R403	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	12		12		6	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	4	Classique	VMM2R404	Expression, com / PPP	Expression, communication / PPP	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	5	Classique	VMM2R405	Gestion de contenus	Gestion de contenus	Non	18		6	12	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	6	Classique	VMM2R406	Culture artistique	Culture artistique	Non	18		6	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	7	Classique	VMM2R407	Audiovisuel & motion Des.	Audiovisuel - Motion design	Oui	30		18	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	R	8	Classique	VMM2R408	Ecriture multi. et nar	Ecriture multimédia et narration	Non	24		24		2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Création numérique	S	1	Classique	VMM2S401	Créer campagne com visuelle	Créer pour une campagne de communication visuelle	Oui	16		16		11	Au moins un livrable
4	Création numérique	S	2	Classique	VMM2S402	Prod contenu multimédia	Produire du contenu multimédia	Oui	16		16		11	Au moins un livrable
4	Création numérique	S	10	Classique	VMM2S410	Portfolio	Portfolio						5	Au moins un livrable

3	Développement web et dispositifs interactifs	S	2	Alternance	VMM5S302	Prod. contenus com plurimédi	Produire des contenus pour une communication plurimédia	Oui	0				17	Au moins un livrable
3	Développement web et dispositifs interactifs	S	3	Alternance	VMM5S303	Conc. visualisations de donnér	Concevoir des visualisations de données	Oui	0				11	Au moins un livrable
3	Développement web et dispositifs interactifs	S	10	Alternance	VMM5S310	Portfolio	Portfolio	Non	0					Au moins un livrable
									0					
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	1	Alternance	VMM5R401	Anglais	Anglais	Non	12		6	6	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	2	Alternance	VMM5R402	Econ gest et droit du num	Économie, gestion et droit du numérique	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	3	Alternance	VMM5R403	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	12		12		6	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	4	Alternance	VMM5R404	Expression, com / PPP	Expression, communication / PPP	Oui	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	5	Alternance	VMM5R405	Création et UI	Création et design interactif	Non	18		18		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	6	Alternance	VMM5R406	Dev. Front	Développement front	Non	24		24		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	7	Alternance	VMM5R407	Dev. Back	Développement back	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	R	8	Alternance	VMM5R408	Déploiement de serv	Déploiement de services	Non	12		12		2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	S	1	Alternance	VMM5S401	Dév pour le web	Développer pour le Web	Oui	0				11	Au moins un livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	S	2	Alternance	VMM5S402	Concevoir un dispo Inter.	Concevoir un dispositif interactif	Oui	0				9	Au moins un livrable
4	Développement web et dispositifs interactifs	S	10	Alternance	VMM5S410	Portfolio	Portfolio	Non	0				5	Au moins un livrable
									0					
3	Stratégie de communication numérique et	R	1	Classique	VMM6R301	Anglais	Anglais	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	2	Classique	VMM6R302	Anglais renforcé	Anglais renforcé	Non	10		5	5	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	3	Classique	VMM6R303	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	4	Classique	VMM6R304	Culture num	Culture numérique	Non	5		5		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	5	Classique	VMM6R305	Strat. Com et Mrktg	Stratégie de communication et marketing	Non	17		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	6	Classique	VMM6R306	Référencement	Référencement	Non	15		5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	7	Classique	VMM6R307	Expression, com & réthor	Expression, communication et rhétorique	Non	10		5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	8	Classique	VMM6R308	Écriture multi. et nar	Écriture multimédia et narration	Oui	10		5	5	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	9	Classique	VMM6R309	Création et UI	Création et design interactif (UI)	Non	24		12	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	10	Classique	VMM6R310	Culture artistique	Culture artistique	Non	20		10	5	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	11	Classique	VMM6R311	Audiovisuel & motion Des.	Audiovisuel et motion design	Oui	15		5	10	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	12	Classique	VMM6R312	Dév. Front et inté	Développement Front et intégration	Non	42		14	28	7	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	13	Classique	VMM6R313	Dev Back / Gest. Contenus	Dev back (dev) / Gestion de contenus (non dev)	Non	21		7	14	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	14	Classique	VMM6R314	Déploiement de serv	Déploiement de services	Non	21		7	14	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	15	Classique	VMM6R315	Repr. et traitement info	Représentation et traitement de l'information	Non	14		7	7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	16	Classique	VMM6R316	Gestion de projet	Gestion de projet	Non	7		7		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	17	Classique	VMM6R317	Econ gest et droit du num	Economie, gestion et droit du numérique	Non	12		7	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	18	Classique	VMM6R318	PPP	PPP	Non	12		12		2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	1	Classique	VMM6S301	Conc. & dév. Exp Utilisateur	Concevoir et développer une expérience utilisateur	Oui	0				17	Au moins un livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	2	Classique	VMM6S302	Prod. contenus com plurimédi	Produire des contenus pour une communication plurimédia	Oui	0				17	Au moins un livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	3	Classique	VMM6S303	Conc. visualisations de donnér	Concevoir des visualisations de données	Oui	0				11	Au moins un livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	10	Classique	VMM6S310	Portfolio	Portfolio	Non	0					Au moins un livrable
									0					
4	Stratégie de communication numérique et	R	1	Classique	VMM6R401	Anglais	Anglais	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	2	Classique	VMM6R402	Econ gest et droit du num	Économie, gestion et droit du numérique	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	3	Classique	VMM6R403	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	4	Classique	VMM6R404	Expression, com / PPP	Expression, communication / PPP	Oui	24		24		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	5	Classique	VMM6R405	Strat. de Com /t Mrktg	Stratégie de Com / Webmarketing	Non	24		24		5	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	6	Classique	VMM6R406	Storytelling	Storytelling (communication narrative)	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	7	Classique	VMM6R407	Gestion de contenus	Gestion de contenus	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	S	1	Classique	VMM6S401		Mettre en place une solution ecommerce et la stratégie asso	Oui	16		16		11	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	S	2	Classique	VMM6S402	Dév com médias soc	Développer une communication sur les médias sociaux	Oui	16		16		9	Au moins un livrable
4	Stratégie de communication numérique et	S	10	Classique	VMM6S410	Portfolio	Portfolio	Non	0				5	Au moins un livrable
									0					
3	Stratégie de communication numérique et	R	1	Alternance	VMM7R301	Anglais	Anglais	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	2	Alternance	VMM7R302	Anglais renforcé	Anglais Renforcé	Non	10		5	5	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	3	Alternance	VMM7R303	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	14		7	7	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	4	Alternance	VMM7R304	Culture num	Culture numérique	Non	5		5		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	5	Alternance	VMM7R305	Strat. Com et Mrktg	Stratégie de communication et marketing	Non	17		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	6	Alternance	VMM7R306	Référencement	Référencement	Non	15		5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	7	Alternance	VMM7R307	Expression, com & réthor	Expression, communication et rhétorique	Non	10		5	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	8	Alternance	VMM7R308	Écriture multi. et nar	Écriture multimédia et narration	Oui	10		5	5	2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	9	Alternance	VMM7R309	Création et UI	Création et design interactif (UI)	Non	24		12	12	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	10	Alternance	VMM7R310	Culture artistique	Culture artistique	Non	20		10	5	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	11	Alternance	VMM7R311	Audiovisuel & motion Des.	Audiovisuel et motion design	Oui	15		5	10	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	12	Alternance	VMM7R312	Dév. Front et inté	Développement Front et intégration	Non	42		14	28	7	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	13	Alternance	VMM7R313	Dev Back / Gest. Contenus	Dev back (dev) / Gestion de contenus (non dev)	Non	21		7	14	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	14	Alternance	VMM7R314	Déploiement de serv	Déploiement de services	Non	21		7	14	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	15	Alternance	VMM7R315	Repr. et traitement info	Représentation et traitement de l'information	Non	14		7	7	4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	16	Alternance	VMM7R316	Gestion de projet	Gestion de projet	Non	7		7		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	17	Alternance	VMM7R317	Econ gest et droit du num	Economie, gestion et droit du numérique	Non	12		7	5	3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	R	18	Alternance	VMM7R318	PPP	PPP	Non	12		12		2	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	1	Alternance	VMM7S301	Conc. & dév. Exp Utilisateur	Concevoir et développer une expérience utilisateur	Oui	0				17	Au moins un livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	2	Alternance	VMM7S302	Prod. contenus com plurimédi	Produire des contenus pour une communication plurimédia	Oui	0				17	Au moins un livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	3	Alternance	VMM7S303	Conc. visualisations de donnér	Concevoir des visualisations de données	Oui	0				11	Au moins un livrable
3	Stratégie de communication numérique et	S	10	Alternance	VMM7S310	Portfolio	Portfolio	Non	0					Au moins un livrable
									0					
4	Stratégie de communication numérique et	R	1	Alternance	VMM7R401	Anglais	Anglais	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	2	Alternance	VMM7R402	Econ gest et droit du num	Économie, gestion et droit du numérique	Non	12		12		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	3	Alternance	VMM7R403	Design d'expérience	Design d'expérience	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	4	Alternance	VMM7R404	Expression, com / PPP	Expression, communication / PPP	Oui	24		24		3	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	5	Alternance	VMM7R405	Strat. de Com /t Mrktg	Stratégie de Com / Webmarketing	Non	24		24		5	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	6	Alternance	VMM7R406	Storytelling	Storytelling (communication narrative)	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	R	7	Alternance	VMM7R407	Gestion de contenus	Gestion de contenus	Non	18		18		4	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	S	1	Alternance	VMM7S401		Mettre en place une solution ecommerce et la stratégie asso	Non	0				11	Au moins une évaluation sous forme écrite (sur table ou électronique), orale ou livrable
4	Stratégie de communication numérique et	S	2	Alternance	VMM7S402	Dév com médias soc	Développer une communication sur les médias sociaux	Oui	0				9	Au moins un livrable
4	Stratégie de communication numérique et	S	10	Alternance	VMM7S410	Portfolio	Portfolio	Non	0				5	Au moins un livrable

Départemen t	GACO	BUT GACO 2022-2023													
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Heures Autonomie par groupe	Coefficient de l'élément dans la maquette	M3C
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique	VMG0R101	PPP - 1	R101 Projet Personnel et Professionnel	Non	10			10		11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique	VMG0R102	Anglais - 1	R102 Anglais des affaires - 1	Non	30	5	10	15		21	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique	VMG0R103	Lv 2 - 1	R103 Langue vivante 2 - 1	Non	20		10	10		16	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique	VMG0R104	Droit	R104 Culture juridique	Non	30	15	15			18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique	VMG0R105	Comptabilité - 1	R105 Fondamentaux de la comptabilité	Non	30	10	20			23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique	VMG0R106	Economie - 1	R106 Fondamentaux de l'économie	Non	30	10	20			18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique	VMG0R107	TIC - 1	R107 Technologie de l'information et de la co	Non	20			20		17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique	VMG0R108	Gestion de projet	R108 Gestion de projet	Non	20		10	10		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique	VMG0R109	Marketing	R109 Fondamentaux du marketing	Non	30	15	15			23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique	VMG0R110	Expression - 1	R110 Expression et communication	Non	20	3	7	10		18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VMG0S101	Formaliser le projet	S101 Formaliser le projet	Oui	40		25	15	10	40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VMG0S102	Participer au pilotage -1	S102 Participer au pilotage	Oui	35		25	10	10	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VMG0S103	Diagnostic marketing	S103 Etablir le diagnostic marketing	Oui	35		25	10	10	40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique	VMG0S104	Identifier les comp.	S104 Identifier les compétences	Oui	20		10	10	10	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Classique	VMG0S105	Portfolio S1	Portfolio S1	Non	5	5				0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VMG0R201	PPP - 2	R201 Projet Personnel et Professionnel	Non	15		5	10		13	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VMG0R202	Anglais - 2	R202 Anglais des affaires - 2	Non	30		10	20		23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VMG0R203	Lv 2 - 2	R203 Langue vivante 2 - 2	Non	20		10	10		23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VMG0R204	Droit de l'entreprise	R204 Droit de l'entreprise	Non	15		15			12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VMG0R205	Comptabilité - 2	R205 Pilotage comptable - Niveau 1	Non	35	15	20			12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VMG0R206	Economie - 2	R206 Economie, développement durable	Non	35	10	25			12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VMG0R207	TIC - 2	R207 Traitement de l'information	Non	35			35		26	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VMG0R208	Management	R208 Management des organisations	Non	30	15	15			12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VMG0R209	Marketing d'étude	R209 Marketing d'étude	Non	35	12	13	10		24	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMG0R210	Expression - 2	R210 Expression et communication	Non	30	5	15	10		23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VMG0S201	Projet Transverse	S201 Participer à un projet transverse	Oui	10		10		50	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VMG0S202	Participer au pilotage -2	S202 Participer au pilotage	Oui	40		25	15	25	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VMG0S203	Etude marketing	S203 Mener une étude marketing	Oui	45		30	15	25	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique	VMG0S204	Stage 1	Stage 1	Non						52,5	
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique	VMG0S205	Portfolio S2	Portfolio S2	Non	10	10			10	22,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	01	Classique	VMG2R301	PPP - 3	R301 Projet personnel et professionnel	Non	15		5	10		28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	02	Classique	VMG2R302	Anglais - 3	R302 Anglais des affaires - 3	Non	20		10	10		40	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	03	Classique	VMG2R303	Lv 2 - 3	R303 Langue vivante 2 - 3	Non	20		10	10		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	04	Classique	VMG2R304	Droit du travail	R304 Droit du travail	Non	20	10	10			17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	05	Classique	VMG2R305	Stratégie d'entreprise	R305 Stratégie d'entreprise	Non	20	10	10			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	06	Classique	VMG2R306	Marketing stratégique	R306 Marketing stratégique	Non	20	5	5	10		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	07	Classique	VMG2R307	Ressources humaines	R307 Ressources humaines	Non	20	5	10	5		43	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	08	Classique	VMG2R308	Expression - 3	R308 Expression et communication	Non	15		10	5		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	09	Classique	VMG2R309	Cadre légal cult., art.	R309 Cadre légal culturel, artistique	Non	25	10	10	5		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	10	Classique	VMG2R310	Environnement cult., art.	R310 Environnement culturel, artistique	Non	25	10	10	5		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	11	Classique	VMG2R311	Adaptation locale	R311 Adaptation locale	Oui	20	20				20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	01	Classique	VMG2S301	Analys., amélio. la perf.	S301 Analyser et améliorer la performance	Oui	80	60		20	20	95	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	02	Classique	VMG2S302	Réaliser un diagnostic	S302 Réaliser un diagnostic	Oui	40	40			20	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	03	Classique	VMG2S303	Projet transverse - 3	S303 Collaborer dans le cadre d'un projet tra	Oui	10	5		5	60	75	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	04	Classique	VMG2S304	Portfolio S3	Portfolio S3	Non	5	5			5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	01	Classique	VMG2R401	PPP - 4	R401 Projet personnel et professionnel	Non	10		5	5		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	02	Classique	VMG2R402	Anglais - 4	R402 Anglais des affaires - 4	Non	20		10	10		42	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	03	Classique	VMG2R403	Lv 2 - 4	R403 Langue vivante 2 - 4	Non	15		5	10		28	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	04	Classique	VMG2R404	Droit des affaires	R404 Droit des affaires	Non	20	10	10			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	05	Classique	VMG2R405	Outils de pilotage	R405 Outils de pilotage	Non	20		10	10		45	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	06	Classique	VMG2R406	Expression - 4	R406 Expression et communication	Non	15		10	5		32	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	07	Classique	VMG2R407	Pol. sectorielles cult.	R407 Politiques sectorielles culturelles	Non	20	10	10			13	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	08	Classique	VMG2R408	Outils gest. et comm.	R408 Outils de gestion et de communication	Non	20					13	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	09	Classique	VMG2R409	Comportement de conso.	R409 Comportement de consommation	Non	15	5	5	5		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	10	Classique	VMG2R410	Sources de financement	R410 Sources de financement spécifiques	Non	20		10	10		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	R	11	Classique	VMG2R411	Adaptation locale	R411 Adaptation locale	Oui	35	35				20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	01	Classique	VMG2S401	Création d'activité	S401 Envisager une création d'activité	Oui	40	25		15	25	45	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	02	Classique	VMG2S402	Elaborer stratégie	S402 Elaborer stratégie et outils de communi	Oui	45	45			20	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	03	Classique	VMG2S403	Projet tranverse - 4	S403 Projet transverse	Oui	10	5		5	45	42,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	04	Classique	VMG2S404	Stage 2	Stage 2	Non						100	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives é	S	05	Classique	VMG2S405	Portfolio S4	Portfolio S4	Non	5	5			5	37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	01	Classique	VMG4R301	PPP - 3	R301 Projet persoennel et professionnel	Non	15		5	10		28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 3	Management des fonctions supports	R	02	Classique	VMG4R302	Anglais - 3	R302 Anglais des affaires - 3	Non	20		10	10		40	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	03	Classique	VMG4R303	Lv 2 - 3	R303 Langue vivante 2 - 3	Non	20		10	10		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	04	Classique	VMG4R304	Droit du travail	R304 Droit du travail	Non	20	10	10			17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	05	Classique	VMG4R305	Stratégie d'entreprise	R305 Stratégie d'entreprise	Non	20	10	10			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	06	Classique	VMG4R306	Marketing stratégique	R306 Marketing stratégique	Non	20	5	5	10		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	07	Classique	VMG4R307	Ressources humaines	R307 Ressources humaines	Non	20	5	10	5		43	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	08	Classique	VMG4R308	Expression - 3	R308 Expression et communication	Non	15		10	5		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	09	Classique	VMG4R309	Pilotage comptable	R309 Pilotage comptable Niveau 2	Non	25	10	10	5		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	10	Classique	VMG4R310	Gestion du personnel	R310 Gestion administrative du personnel	Non	25	10	10	5		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	11	Classique	VMG4R311	Adaptation locale	R311 Adaptation locale	Oui	20	20				20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	01	Classique	VMG4S301	Analys., amélio. la perf.	S301 Analyser et améliorer la performance	Oui	80	60		20	20	95	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	02	Classique	VMG4S302	Gestion RH	S302 Produire les éléments de gestion RH	Oui	40	40			20	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	03	Classique	VMG4S303	Projet transverse - 3	S303 Collaborer dans le cadre d'un projet tra	Oui	10	5		5	60	75	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	04	Classique	VMG4S304	Portfolio S3	Portfolio S3	Non	5	5			5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	01	Classique	VMG4R401	PPP - 4	R401 Projet personnel et professionnel	Non	10		5	5		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	02	Classique	VMG4R402	Anglais - 4	R402 Anglais des affaires - 4	Non	20		10	10		42	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	03	Classique	VMG4R403	Lv 2 - 4	R403 Langue vivante 2 - 4	Non	15		5	10		28	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	04	Classique	VMG4R404	Droit des affaires	R404 Droit des affaires	Non	20	10	10			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	05	Classique	VMG4R405	Outils de pilotage	R405 Outils de pilotage	Non	20		10	10		45	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	06	Classique	VMG4R406	Expression - 4	R406 Expression et communication	Non	15		10	5		32	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	07	Classique	VMG4R407	Fiscalité	R407 Introduction à la fiscalité d'entreprise	Non	25		20	5		10	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	08	Classique	VMG4R408	Env. juridique RH	R408 Environnement juridique des RH	Non	25	5	10	10		10	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	09	Classique	VMG4R409	Pilotage financier	R409 Pilotage financier	Non	12		12			10	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	10	Classique	VMG4R410	Gestion du personnel	R410 Gestion administrative du personnel	Non	12		12			20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	11	Classique	VMG4R411	Adaptation locale	R411 Adaptation locale	Oui	35	35				20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	01	Classique	VMG4S401	Création d'activité	S401 Envisager une création d'activité	Oui	40	25		15	25	45	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	02	Classique	VMG4S402	Prod. Eléments de gest.	S402 Produire des éléments de gestion	Oui	45	45			20	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	03	Classique	VMG4S403	Projet tranverse - 4	S403 Projet transverse	Oui	10	5		5	45	52,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	04	Classique	VMG4S404	Stage 2	Stage 2	Non						100	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	05	Classique	VMG4S405	Portfolio S4	Portfolio S4	Non	5	5			5	37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	01	Classique	VMG6R301	PPP - 3	R301 Projet personnel et professionnel	Non	15		5	10		28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	02	Classique	VMG6R302	Anglais - 3	R302 Anglais des affaires - 3	Non	20		10	10		40	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	03	Classique	VMG6R303	Lv 2 - 3	R303 Langue vivante 2 - 3	Non	20		10	10		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	04	Classique	VMG6R304	Droit du travail	R304 Droit du travail	Non	20	10	10			17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	05	Classique	VMG6R305	Stratégie d'entreprise	R305 Stratégie d'entreprise	Non	20	10	10			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	06	Classique	VMG6R306	Marketing stratégique	R306 Marketing stratégique	Non	20	5	5	10		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	07	Classique	VMG6R307	Ressources humaines	R307 Ressources humaines	Non	20	5	10	5		43	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	08	Classique	VMG6R308	Expression - 3	R308 Expression et communication	Non	15		10	5		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	09	Classique	VMG6R309	Trade marketing	R309 Trade marketing, et merchandising	Non	25	10	10	5		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	10	Classique	VMG6R310	Marketing digital	R310 Fondements du Marketing digital	Non	25	10	10	5		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	11	Classique	VMG6R311	Adaptation locale	R311 Adaptation locale	Oui	20	20				20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	01	Classique	VMG6S301	Analys., amélio. la perf.	S301 Analyser et améliorer la performance	Oui	80	60		20	20	95	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	02	Classique	VMG6S302	Approche phygitale	S302 Concevoir l'approche phygitale	Oui	40	40			20	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	03	Classique	VMG6S303	Projet transverse - 3	S303 Collaborer dans le cadre d'un projet tra	Oui	10	5		5	60	75	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	04	Classique	VMG6S304	Portfolio S3	Portfolio S3	Non	5	5			5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	01	Classique	VMG6R401	PPP - 4	R401 Projet personnel et professionnel	Non	10		5	5		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	02	Classique	VMG6R402	Anglais - 4	R402 Anglais des affaires - 4	Non	20		10	10		42	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	03	Classique	VMG6R403	Lv 2 - 4	R403 Langue vivante 2 - 4	Non	15		5	10		28	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	04	Classique	VMG6R404	Droit des affaires	R404 Droit des affaires	Non	20	10	10			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	05	Classique	VMG6R405	Outils de pilotage	R405 Outils de pilotage	Non	20		10	10		45	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	06	Classique	VMG6R406	Expression - 4	R406 Expression et communication	Non	15		10	5		32	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	07	Classique	VMG6R407	Négociation commerciale	R407 Négociation commerciale	Non	30	10	10	10		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	08	Classique	VMG6R408	E-commerce	R408 E-commerce	Non	45	15	25	5		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	11	Classique	VMG6R411	Adaptation locale	R411 Adaptation locale	Oui	35	35				20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0						
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	01	Classique	VMG6S401	Création d'activité	S401 Envisager une création d'activité	Oui	40	25		15	25	45	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	02	Classique	VMG6S402	Dév. des affaires	S402 Développement des affaires	Oui	45	45			20	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	03	Classique	VMG6S403	Projet tranverse - 4	S403 Projet transverse	Oui	10	5		5	45	52,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	04	Classique	VMG6S404	Stage 2	Stage 2	Non						100	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	05	Classique	VMG6S405	Portfolio S4	Portfolio S4	Non	5	5			5	37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	01	Alternance	VMG1R101	PPP - 1	R101 Projet Personnel et Professionnel	Non	9		9			11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Alternance	VMG1R102	Anglais - 1	R102 Anglais des affaires - 1	Non	22		22			21	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Alternance	VMG1R103	Lv 2 - 1	R103 Langue vivante 2 - 1	Non	17		17			16	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Alternance	VMG1R104	Droit	R104 Culture juridique	Non	30		30			18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Alternance	VMG1R105	Comptabilité - 1	R105 Fondamentaux de la comptabilité	Non	30		30			23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Alternance	VMG1R106	Economie - 1	R106 Fondamentaux de l'économie	Non	30		30			18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Alternance	VMG1R107	TIC - 1	R107 Technologie de l'information et de la co	Non	14		14			17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Alternance	VMG1R108	Gestion de projet	R108 Gestion de projet	Non	17		17			15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Alternance	VMG1R109	Marketing	R109 Fondamentaux du marketing	Non	30		30			23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Alternance	VMG1R110	Expression - 1	R110 Expression et communication	Non	17		17			18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	01	Alternance	VMG1S101	Formaliser le projet	S101 Formaliser le projet	Oui	35		35		10	40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 1	Tronc Commun	S	02	Alternance	VMG1S102	Participer au pilotage -1	S102 Participer au pilotage	Oui	35	35	10	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Alternance	VMG1S103	Diagnostic marketing	S103 Etablir le diagnostic marketing	Oui	35	35	10	40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Alternance	VMG1S104	Identifier les comp.	S104 Identifier les compétences	Oui	17	17	10	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Alternance	VMG1S105	Portfolio S1	Portfolio S1	Non	5	5	5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	01	Alternance	VMG1R201	PPP - 2	R201 Projet Personnel et Professionnel	Non	12	12		13	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Alternance	VMG1R202	Anglais - 2	R202 Anglais des affaires - 2	Non	24	24		23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Alternance	VMG1R203	Lv 2 - 2	R203 Langue vivante 2 - 2	Non	17	17		23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Alternance	VMG1R204	Droit de l'entreprise	R204 Droit de l'entreprise	Non	15	15		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Alternance	VMG1R205	Comptabilité - 2	R205 Pilotage comptable - Niveau 1	Non	35	35		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Alternance	VMG1R206	Economie - 2	R206 Economie, développement durable	Non	35	35		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Alternance	VMG1R207	TIC - 2	R207 Traitement de l'information	Non	24	24		26	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Alternance	VMG1R208	Management	R208 Management des organisations	Non	30	30		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Alternance	VMG1R209	Marketing d'étude	R209 Marketing d'étude	Non	32	32		24	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Alternance	VMG1R210	Expression - 2	R210 Expression et communication	Non	27	27		23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	01	Alternance	VMG1S201	Projet Transverse	S201 Participer à un projet transverse	Oui	10	10	50	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Alternance	VMG1S202	Participer au pilotage -2	S202 Participer au pilotage	Oui	35	35	25	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Alternance	VMG1S203	Etude marketing	S203 Mener une étude marketing	Oui	40	40	25	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Alternance	VMG1S204	Appli Pro 1	Applications Professionnelles 1	Non				52,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	05	Alternance	VMG1S205	Portfolio S2	Portfolio S2	Non	5	5	5	22,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	01	Alternance	VMG3R301	PPP - 3	R301 Projet personnel et professionnel	Non	12	12		28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	02	Alternance	VMG3R302	Anglais - 3	R302 Anglais des affaires - 3	Non	17	17		40	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	03	Alternance	VMG3R303	Lv 2 - 3	R303 Langue vivante 2 - 3	Non	17	17		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	04	Alternance	VMG3R304	Droit du travail	R304 Droit du travail	Non	20	20		17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	05	Alternance	VMG3R305	Stratégie d'entreprise	R305 Stratégie d'entreprise	Non	20	20		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	06	Alternance	VMG3R306	Marketing stratégique	R306 Marketing stratégique	Non	17	17		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	07	Alternance	VMG3R307	Ressources humaines	R307 Ressources humaines	Non	20	20		43	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	08	Alternance	VMG3R308	Expression - 3	R308 Expression et communication	Non	15	15		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	09	Alternance	VMG3R309	Cadre légal cult., art.	R309 Cadre légal culturel, artistique	Non	24	24		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	10	Alternance	VMG3R310	Environnement cult., art.	R310 Environnement culturel, artistique	Non	24	24		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	11	Alternance	VMG3R311	Adaptation locale	R311 Adaptation locale	Oui	20	20		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	01	Alternance	VMG3S301	Analys., amélio. la perf.	S301 Analyser et améliorer la performance	Oui	74	74	20	95	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	02	Alternance	VMG3S302	Réaliser un diagnostic	S302 Réaliser un diagnostic	Oui	40	40	20	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	03	Alternance	VMG3S303	Projet transverse - 3	S303 Collaborer dans le cadre d'un projet tra	Oui	9	9	60	75	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	04	Alternance	VMG3S304	Portfolio S3	Portfolio S3	Non	5	5	5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	01	Alternance	VMG3R401	PPP - 4	R401 Projet personnel et professionnel	Non	9	9		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	02	Alternance	VMG3R402	Anglais - 4	R402 Anglais des affaires - 4	Non	17	17		42	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	03	Alternance	VMG3R403	Lv 2 - 4	R403 Langue vivante 2 - 4	Non	12	12		28	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	04	Alternance	VMG3R404	Droit des affaires	R404 Droit des affaires	Non	20	20		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	05	Alternance	VMG3R405	Outils de pilotage	R405 Outils de pilotage	Non	17	17		45	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	06	Alternance	VMG3R406	Expression - 4	R406 Expression et communication	Non	14	14		32	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	07	Alternance	VMG3R407	Pol. sectorielles cult.	R407 Politiques sectorielles culturelles	Non	20	20		13	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	08	Alternance	VMG3R408	Projets gest. et comm.	R408 Outils de gestion et de communication	Non	20	20		13	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	09	Alternance	VMG3R409	Comportement de conso.	R409 Comportement de consommation	Non	14	14		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	10	Alternance	VMG3R410	Sources de financement	R410 Sources de financement spécifiques	Non	17	17		12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	R	11	Alternance	VMG3R411	Adaptation locale	R411 Adaptation locale	Oui	35	35		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	01	Alternance	VMG3S401	Création d'activité	S401 Envisager une création d'activité	Oui	35	35	25	45	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	02	Alternance	VMG3S402	Elaborer stratégie	S402 Elaborer stratégie et outils de communi	Oui	45	45	20	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	03	Alternance	VMG3S403	Projet tranverse - 4	S403 Projet transverse	Oui	9	9	45	42,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	04	Alternance	VMG3S404	Appli Pro 2	Applications Professionnelles 2	Non				100	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des activités culturelles, artistiques, sportives et sportives	S	05	Alternance	VMG3S405	Portfolio S4	Portfolio S4	Non	5	5	5	37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	01	Alternance	VMG5R301	PPP - 3	R301 Projet personnel et professionnel	Non	12	12		28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	02	Alternance	VMG5R302	Anglais - 3	R302 Anglais des affaires - 3	Non	17	17		40	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	03	Alternance	VMG5R303	Lv 2 - 3	R303 Langue vivante 2 - 3	Non	17	17		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	04	Alternance	VMG5R304	Droit du travail	R304 Droit du travail	Non	20	20		17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	05	Alternance	VMG5R305	Stratégie d'entreprise	R305 Stratégie d'entreprise	Non	20	20		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	06	Alternance	VMG5R306	Marketing stratégique	R306 Marketing stratégique	Non	17	17		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	07	Alternance	VMG5R307	Ressources humaines	R307 Ressources humaines	Non	20	20		43	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	08	Alternance	VMG5R308	Expression - 3	R308 Expression et communication	Non	15	15		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	09	Alternance	VMG5R309	Pilotage comptable	R309 Pilotage comptable Niveau 2	Non	24	24		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	10	Alternance	VMG5R310	Gestion du personnel	R310 Gestion administrative du personnel	Non	24	24		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	R	11	Alternance	VMG5R311	Adaptation locale	R311 Adaptation locale	Oui	20	20		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	01	Alternance	VMG5S301	Analys., amélio. la perf.	S301 Analyser et améliorer la performance	Oui	74	74	20	95	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	02	Alternance	VMG5S302	Gestion RH	S302 Produire les éléments de gestion RH	Oui	40	40	20	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	03	Alternance	VMG5S303	Projet transverse - 3	S303 Collaborer dans le cadre d'un projet tra	Oui	9	9	60	75	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management des fonctions supports	S	04	Alternance	VMG5S304	Portfolio S3	Portfolio S3	Non	5	5	5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	01	Alternance	VMG5R401	PPP - 4	R401 Projet personnel et professionnel	Non	9	9		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	02	Alternance	VMG5R402	Anglais - 4	R402 Anglais des affaires - 4	Non	17	17		42	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	03	Alternance	VMG5R403	Lv 2 - 4	R403 Langue vivante 2 - 4	Non	12	12		28	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 4	Management des fonctions supports	R	04	Alternance	VMG5R404	Droit des affaires	R404 Droit des affaires	Non	20		20		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	05	Alternance	VMG5R405	Outils de pilotage	R405 Outils de pilotage	Non	17		17		45	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	06	Alternance	VMG5R406	Expression - 4	R406 Expression et communication	Non	14		14		32	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	07	Alternance	VMG5R407	Fiscalité	R407 Introduction à la fiscalité d'entreprise	Non	24		24		10	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	08	Alternance	VMG5R408	Env. juridique RH	R408 Environnement juridique des RH	Non	22		22		10	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	09	Alternance	VMG5R409	Pilotage financier	R409 Pilotage financier	Non	12		12		10	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	10	Alternance	VMG5R410	Gestion du personnel	R410 Gestion administrative du personnel	Non	12		12		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	R	11	Alternance	VMG5R411	Adaptation locale	R411 Adaptation locale	Oui	35		35		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	01	Alternance	VMG5S401	Création d'activité	S401 Envisager une création d'activité	Oui	35		35	25	45	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	02	Alternance	VMG5S402	Prod. Eléments de gest.	S402 Produire des éléments de gestion	Oui	45		45	20	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	03	Alternance	VMG5S403	Projet tranverse - 4	S403 Projet transverse	Oui	9		9	45	52,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	04	Alternance	VMG5S404	Appli Pro 2	Applications Professionnelles 2	Non					100	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management des fonctions supports	S	05	Alternance	VMG5S405	Portfolio S4	Portfolio S4	Non	5		5	5	37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	01	Alternance	VMG7R301	PPP - 3	R301 Projet personnel et professionnel	Non	12		12		28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	02	Alternance	VMG7R302	Anglais - 3	R302 Anglais des affaires - 3	Non	17		17		40	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	03	Alternance	VMG7R303	Lv 2 - 3	R303 Langue vivante 2 - 3	Non	17		17		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	04	Alternance	VMG7R304	Droit du travail	R304 Droit du travail	Non	20		20		17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	05	Alternance	VMG7R305	Stratégie d'entreprise	R305 Stratégie d'entreprise	Non	20		20		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	06	Alternance	VMG7R306	Marketing stratégique	R306 Marketing stratégique	Non	17		17		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	07	Alternance	VMG7R307	Ressources humaines	R307 Ressources humaines	Non	20		20		43	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	08	Alternance	VMG7R308	Expression - 3	R308 Expression et communication	Non	15		15		31	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	09	Alternance	VMG7R309	Trade marketing	R309 Trade marketing, et merchandising	Non	24		24		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	10	Alternance	VMG7R310	Marketing digital	R310 Fondements du Marketing digital	Non	24		24		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	R	11	Alternance	VMG7R311	Adaptation locale	R311 Adaptation locale	Oui	20		20		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	01	Alternance	VMG7S301	Analys., amélio. la perf.	S301 Analyser et améliorer la performance	Oui	74		74	20	95	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	02	Alternance	VMG7S302	Approche phygitale	S302 Concevoir l'approche phygitale	Oui	40		40	20	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	03	Alternance	VMG7S303	Projet transverse - 3	S303 Collaborer dans le cadre d'un projet tra	Oui	9		9	60	75	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management commercial et marketing omnicanal	S	04	Alternance	VMG7S304	Portfolio S3	Portfolio S3	Non	5		5	5	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	01	Alternance	VMG7R401	PPP - 4	R401 Projet personnel et professionnel	Non	9		9		18	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	02	Alternance	VMG7R402	Anglais - 4	R402 Anglais des affaires - 4	Non	17		17		42	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	03	Alternance	VMG7R403	Lv 2 - 4	R403 Langue vivante 2 - 4	Non	12		12		28	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	04	Alternance	VMG7R404	Droit des affaires	R404 Droit des affaires	Non	20		20		15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	05	Alternance	VMG7R405	Outils de pilotage	R405 Outils de pilotage	Non	17		17		45	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	06	Alternance	VMG7R406	Expression - 4	R406 Expression et communication	Non	14		14		32	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	07	Alternance	VMG7R407	Négociation commerciale	R407 Négociation commerciale	Non	27		27		30	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	08	Alternance	VMG7R408	E-commerce	R408 E-commerce	Non	43		43		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	R	11	Alternance	VMG7R411	Adaptation locale	R411 Adaptation locale	Oui	35		35		20	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	01	Alternance	VMG7S401	Création d'activité	S401 Envisager une création d'activité	Oui	35		35	25	45	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	02	Alternance	VMG7S402	Dév. des affaires	S402 Développement des affaires	Oui	42		42	20	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	03	Alternance	VMG7S403	Projet tranverse - 4	S403 Projet transverse	Oui	9		9	45	52,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	04	Alternance	VMG7S404	Appli Pro 2	Applications Professionnelles 2	Non	0				100	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management commercial et marketing omnicanal	S	05	Alternance	VMG7S405	Portfolio S4	Portfolio S4	Non	5		5	5	37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Département	GACO A distance		BUT GACO A Distance 2022-2023														
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Heures TD présentiel	Heures TD à distance synchrone	Heures TD à distance asynchrone	Coefficient de l'élément dans la maquette	M3C
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique		PPP - 1	R101 Projet Personnel et Professionnel	Non	10			10	7	3		11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique		Anglais - 1	R102 Anglais des affaires - 1	Non	30	5	10	15	14	4	12	21	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique		Lv 2 - 1	R103 Langue vivante 2 - 1	Non	20		10	10	11	5	5	16	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique		Droit	R104 Culture juridique	Non	30	15	15		8	4	18	18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique		Comptabilité - 1	R105 Fondamentaux de la comptabilité	Non	30	10	20		8	4	18	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique		Economie - 1	R106 Fondamentaux de l'économie	Non	30	10	20		8	4	18	18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique		TIC - 1	R107 Technologie de l'information et de la communication	Non	20			20	2	4	14	17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique		Gestion de projet	R108 Gestion de projet	Non	20		10	10	2	4	14	15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique		Marketing	R109 Fondamentaux du marketing	Non	30	15	15		6	5	19	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique		Expression - 1	R110 Expression et communication	Non	20	3	7	10	14	4	2	18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique		Formaliser le projet	S101 Formaliser le projet	Oui	40		25	15	5	4	26	40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique		Participer au pilotage -1	S102 Participer au pilotage	Oui	35		25	10	5	4	26	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique		Diagnostic marketing	S103 Etablir le diagnostic marketing	Oui	35		25	10	5	4	26	40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique		Identifier les comp.	S104 Identifier les compétences	Oui	20		10	10	5	4	11	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Classique		Portfolio S1	Portfolio S1	Non	5	5			3	1	1	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique		PPP - 2	R201 Projet Personnel et Professionnel	Non	15		5	10	8	6	1	13	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique		Anglais - 2	R202 Anglais des affaires - 2	Non	30		10	20	8	4	18	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique		Lv 2 - 2	R203 Langue vivante 2 - 2	Non	20		10	10	8	4	8	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique		Droit de l'entreprise	R204 Droit de l'entreprise	Non	15		15		8	4	18	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique		Comptabilité - 2	R205 Pilotage comptable - Niveau 1	Non	35	15	20		8	4	23	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique		Economie - 2	R206 Economie, développement durable	Non	35	10	25		8	4	23	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique		TIC - 2	R207 Traitement de l'information	Non	35			35	8	4	23	26	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique		Management	R208 Management des organisations	Non	30	15	15		8	4	18	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique		Marketing d'étude	R209 Marketing d'étude	Non	35	12	13	10	8	4	23	24	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique		Expression - 2	R210 Expression et communication	Non	30	5	15	10	14	4	12	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique		Projet Transverse	S201 Participer à un projet transverse	Oui	10		10			9	66	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique		Participer au pilotage -2	S202 Participer au pilotage	Oui	40		25	15		9	21	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique		Etude marketing	S203 Mener une étude marketing	Oui	45		30	15		9	31	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique		Stage 1	Stage 1	Non								52,5	
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique		Portfolio S2	Portfolio S2	Non	10	10			3	2	5	22,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	01	Alternance		PPP - 1	R101 Projet Personnel et Professionnel	Non	9		9		7	3		11	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Alternance		Anglais - 1	R102 Anglais des affaires - 1	Non	22		22		14	4	12	21	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Alternance		Lv 2 - 1	R103 Langue vivante 2 - 1	Non	17		17		11	5	5	16	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Alternance		Droit	R104 Culture juridique	Non	30		30		8	4	18	18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Alternance		Comptabilité - 1	R105 Fondamentaux de la comptabilité	Non	30		30		8	4	18	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Alternance		Economie - 1	R106 Fondamentaux de l'économie	Non	30		30		8	4	18	18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Alternance		TIC - 1	R107 Technologie de l'information et de la communication	Non	14		14		2	4	14	17	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Alternance		Gestion de projet	R108 Gestion de projet	Non	17		17		2	4	14	15	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Alternance		Marketing	R109 Fondamentaux du marketing	Non	30		30		6	5	19	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Alternance		Expression - 1	R110 Expression et communication	Non	17		17		14	4	2	18	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	01	Alternance		Formaliser le projet	S101 Formaliser le projet	Oui	35		35		5	4		40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Alternance		Participer au pilotage -1	S102 Participer au pilotage	Oui	35		35		5	4		25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Alternance		Diagnostic marketing	S103 Etablir le diagnostic marketing	Oui	35		35		5	4		40	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Alternance		Identifier les comp.	S104 Identifier les compétences	Oui	17		17		5	4		15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Alternance		Portfolio S1	Portfolio S1	Non	5		5		3	1	1	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	01	Alternance		PPP - 2	R201 Projet Personnel et Professionnel	Non	12		12		8	6	1	13	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Alternance		Anglais - 2	R202 Anglais des affaires - 2	Non	24		24		8	4	18	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Alternance		Lv 2 - 2	R203 Langue vivante 2 - 2	Non	17		17		8	4	8	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Alternance		Droit de l'entreprise	R204 Droit de l'entreprise	Non	15		15		8	4	18	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Alternance		Comptabilité - 2	R205 Pilotage comptable - Niveau 1	Non	35		35		8	4	23	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Alternance		Economie - 2	R206 Economie, développement durable	Non	35		35		8	4	23	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Alternance		TIC - 2	R207 Traitement de l'information	Non	24		24		8	4	23	26	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Alternance		Management	R208 Management des organisations	Non	30		30		8	4	18	12	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Alternance		Marketing d'étude	R209 Marketing d'étude	Non	32		32		8	4	23	24	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Alternance		Expression - 2	R210 Expression et communication	Non	27		27		14	4	12	23	Au moins deux évaluations sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	01	Alternance		Projet Transverse	S201 Participer à un projet transverse	Oui	10		10			9		30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Alternance		Participer au pilotage -2	S202 Participer au pilotage	Oui	35		35			9		7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Alternance		Etude marketing	S203 Mener une étude marketing	Oui	40		40			9		7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Alternance		Appli Pro 1	Applications Professionnelles 1	Non								52,5	
S 2	Tronc Commun	S	05	Alternance		Portfolio S2	Portfolio S2	Non	5		5		3	2	5	22,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0								

<div><div><div><div></div><div>IUT</div><div>Belfort-Montbéliard</div></div><div>Document généré depuis ORÉBUT</div><div><div>UNIVERSITÉ</div><div>FRANCHE-COMTÉ</div></div></div></div>															
Département	TC	BUT TC 2022-2023													
Semestre	Parcours	Type Élément (Ressource / SAE)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Coefficient de l'élément dans la maquette	M3C	
S 1	Tronc commun	R	01	Classique	VMD0R101	Fonda. Marketing	R101 Fonda. du marketing et comportement du consommateur	Non	36	7,00	29,00	0,00	2,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	02	Classique	VMD0R102	Fonda. Vente	R102 Fondamentaux de la vente	Non	26		20,00	6,00	3,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	03	Classique	VMD0R103	Fonda. Comm. commerciale	R103 Fondamentaux de la communication commerciale	Non	18	6,00	12,00		2,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	04	Classique	VMD0R104	Etudes Marketing 1	R104 Etudes marketing 1	Non	18	6,00	12,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	05	Classique	VMD0R105	Economie 1	R105 Environnement économique de l'entreprise	Non	18	6,00	12,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	06	Classique	VMD0R106	Droit 1	R106 Environnement juridique de l'entreprise	Non	18	6,00	12,00		1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	07	Classique	VMD0R107	Tech. quantitatives 1	R107 Techniques quantitatives et représentations 1	Non	26		18,00	8,00	2,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	08	Classique	VMD0R108	Eléments financiers	R108 Eléments financiers de l'entreprise	Non	13		13,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	09	Classique	VMD0R109	Rôle et orga. d'Ent.	R109 Rôle et organisation de l'entreprise sur son marché	Non	12	6,00	6,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	10	Classique	VMD0R110	Conduite de projet	R110 Initiation à la conduite de projet	Non	8		4,00	4,00	1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	11	Classique	VMD0R111	Anglais 1	R111 Langue A : anglais du commerce 1	Non	21		9,00	12,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc commun	R	12	Classique	VMD0R112	Langue B 1	R112 LVB du commerce 1	Non	21		9,00	12,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	R	13	Classique	VMD0R113	Ressources numériques 1	R113 Ressources et culture numériques 1	Non	20		6,00	14,00	2,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	R	14	Classique	VMD0R114	Expression 1	R114 Expression, Communication et culture 1	Non	20		10,00	10,00	2,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	R	15	Classique	VMD0R115	PPP1	R115 PPP 1	Non	20		14,00	6,00	1,50	1note L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VMD0S101	SAE Marketing	S101 Positionnement d'une offre simple sur un marché	Oui	20		10,00	10,00	6,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VMD0S102	SAE Vente	S102 Démarche de prospection	Oui	15		5,00	10,00	6,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VMD0S103	SAE Communication	S103 Communication Commerciale, création d'un support print	Oui	20		10,00	10,00	5,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique	VMD0S104	SAE Portfolio S1	Portfolio S1	Non	5			5,00	0,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
									0						
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VMD0R201	Marketing Mix 1	R201 Marketing Mix 1	Non	18	6,00	12,00		2,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VMD0R202	Prospection et négo.	R202 Prospection et négociation	Non	23		11,00	12,00	3,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VMD0R203	Comm. Commerciale	R203 Moyens de la communication commerciale	Non	18	6,00	12,00		2,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VMD0R204	Etudes marketing 2	R204 Etudes marketing 2	Non	16		12,00	4,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VMD0R205	Droit 2	R205 Relations contractuelles commerciales	Non	18	6,00	12,00		1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VMD0R206	Tech. quantitatives 2	R206 Techniques quantitatives et représentations 2	Non	23		17,00	6,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VMD0R207	Coûts, marges et prix	R207 Coûts, marges et prix d'une offre simple	Non	18		12,00	6,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VMD0R208	Distribution	R208 Canaux de commercialisation et de distribution	Non	14	4,00	10,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VMD0R209	Psychologie sociale 1	R209 Psychologie sociale	Non	18	6,00	12,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMD0R210	Gest. et Conduite Projet	R210 Gestion et conduite de projet	Non	10		6,00	4,00	1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	11	Classique	VMD0R211	Anglais 2	R211 Langue A - Anglais du commerce 2	Non	23		13,00	10,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	12	Classique	VMD0R212	Langue B 2	R212 Langue B du commerce 2	Non	23		13,00	10,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	13	Classique	VMD0R213	Ressources numériques 2	R213 Ressources et Culture Numériques 2	Non	18		8,00	10,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	14	Classique	VMD0R214	Expression 2	R214 Expression, Communication et culture 2	Non	23		13,00	10,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	R	15	Classique	VMD0R215	PPP 2	R215 PPP 2	Non	10		5,00	5,00	1,50	1 note. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
									0						
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VMD0S201	SAE Marketing 2	S201 Marketing Mix	Oui	23		8,00	15,00	3,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VMD0S202	SAE Vente 2	S202 Vente, initiation aux jeux de rôle	Oui	20		10,00	10,00	3,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VMD0S203	SAE Communication 2	S203 Communication, élaboration d'un plan de communication	Oui	17		7,00	10,00	2,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique	VMD0S204	SAE Projet 1	S204 Conception d'un projet en déployant les tech. de co.	Oui	5			5,00	3,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique	VMD0S205	SAE Stage 1	Stage S2	Non	0				3,00	1 note.Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 2	Tronc Commun	S	06	Classique	VMD0S206	SAE Portfolio S2	Portfolio S2	Non	5			5,00	3,00	1 note. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
									0						
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	01	Classique	VMD2R301	Marketing Mix 2	R301 Marketing Mix 2	Non	18	6,00	12,00		2,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	02	Classique	VMD2R302	Entretien de Vente	R302 Entretien de vente	Non	8		8,00	10,00	3,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	03	Classique	VMD2R303	Communication digitale	R303 Principes de la communication digitale	Non	18	6,00	12,00		3,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	04	Classique	VMD2R304	Etudes marketing 3	R304 Etudes marketing 3	Non	7		7,00	6,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	05	Classique	VMD2R305	Environnement Inter.	R305 Environnement économique international	Non	13	4,00	9,00		1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	06	Classique	VMD2R306	Droit commercial 1	R306 Droit des activités commerciales 1	Non	13	4,00	9,00		1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	07	Classique	VMD2R307	Tech. quantitatives 3	R307 Techniques quantitatives et représentations 3	Non	8		8,00	5,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	08	Classique	VMD2R308	Tableau de bord	R308 Tableau de bord commercial	Non	9		9,00	4,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	09	Classique	VMD2R309	Psychologie sociale 2	R309 Psychologie sociale du travail	Non	12	4,00	8,00		1,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	10	Classique	VMD2R310	Anglais 3	R310 Anglais appliqué au commerce 3	Non	7		7,00	8,00	2,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	11	Classique	VMD2R311	Langue B 3	R311 LVB appliquée au commerce 3	Non	7		7,00	8,00	2,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.	
S 3	Marketing digital, e-business et entreprenariat	R	12	Classique	VMD2R3										

Page 28 of 43

								0						
S 4	International business : achat et vente	R	09	Alternance	VMD7R409	Stratégie Achats	R409 Stratégie achats	Non	12		12,00		1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.
S 4	International business : achat et vente	R	10	Alternance	VMD7R410	Tech. Commerce Inter.	R410 Techniques du commerce international-1	Non	12,5		7,50	5,00	3,00	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.
S 4	International business : achat et vente	R	11	Alternance	VMD7R411	Management Interculturel	R411 Management interculturel	Non	10,5		7,50	3,00	1,50	2 notes dont au moins un écrit. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.
									0					
S 4	International business : achat et vente	S	03	Alternance	VMD7S403	SAE Dev. Offre à l'Inter.	S403 Développement de l'offre à l'international	Oui	16		8,00	8,00	6,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.
S 4	International business : achat et vente	S	04	Alternance	VMD7S404	SAE Appli Pro 2	Applications professionnelles 2	Non	10		10,00		10,00	1 note. L'enseignant se réserve le droit à des contrôles non planifiés. Tout travail fait par un étudiant peut donner lieu à évaluation.
									0					

Département	MP	BUT MP 2022-2023													
Semestre	Parcours	Type Élément (Ressource / SAE)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Coefficient de l'élément dans l'UE	M3C	
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique	VMP0R101	Anglais 1	Anglais général de communication	Non	19,5	0	7,5	12	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique	VMP0R102	COM1	Culture, communication Professionnn	Non	22,5	0	10,5	12	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique	VMP0R103	PPP1	Projet Personnel et Professionnel	Non	15	0	15	0	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique	VMP0R104	Math1	Outils mathématiques 1	Non	62,5	22	40,5	0	35	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique	VMP0R105	Méto1	Métrologie et capteurs	Non	12	0	12	0	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique	VMP0R106	Elec1	Systèmes électriques	Non	23,5	10	13,5	0	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique	VMP0R107	Info1	Algorithmique et Informatique	Non	0	0	0	0	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique	VMP0R108	Chimie1	Structures atomiques et moléculaires	Non	25,5	9	16,5	0	17,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique	VMP0R109	Chimie2	Equilibre chimique Sécurité au labo	Non	17,5	7	10,5	0	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique	VMP0R110	Thermo1	Thermodynamique	Non	34	13	21	0	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VMP0S101	SAE1.01	Traitement de données	Oui	15	0	0	15	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VMP0S102	SAE1.02	DAO/CAO	Oui	12	0	6	6	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VMP0S103	SAE1.03	Réaliser une étude métrologique sim	Oui	18	0	0	18	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique	VMP0S104	SAE1.04	Mettre en œuvre des mesures élect	Oui	24	0	0	24	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	05	Classique	VMP0S105	SAE1.05	Concevoir et coder des utilitaires inf	Oui	42	0	0	42	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	06	Classique	VMP0S106	SAE1.06	Mettre en œuvre des analyses chim	Oui	18	0	0	18	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	07	Classique	VMP0S107	SAE1.07	Mettre en œuvre des mesures pour	Oui	21	0	0	21	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	08	Classique	VMP0S108	SAE1.08	Projet tutoré	Oui	0	0	0	0	26	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	Tronc Commun	S	09	Classique	VMP0S109	SAE1.09	Portfolio	Oui	4	0	4	0	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VMP0R201	Anglais2	Consolidation de l'anglais scientifi	Non	18	0	7,5	10,5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VMP0R202	COM2	Culture, communication Professionnn	Non	22,5	0	9	13,5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VMP0R203	Math2	Outils mathématiques 2	Non	41	14	27	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VMP0R204	PPP2	Projet Personnel et Professionnel	Non	10,5	0	10,5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VMP0R205	Méca1	Mécanique	Non	31	10	21	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VMP0R206	Optique1	Systèmes Optiques	Non	22,5	9	13,5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VMP0R207	Elec2	Systèmes électroniques	Non	24	9	15	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VMP0R208	Instru1	Informatique d'instrumentation	Non	12,5	5	7,5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VMP0R209	Matériaux1	Structure des matériaux	Non	20,5	7	13,5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMP0R210	Matériaux2	Propriétés des matériaux	Non	29,5	7	13,5	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	11	Classique	VMP0R211	Chimie3	Oxydoréduction et cinétique chimiqu	Non	14	5	9	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	R	12	Classique	VMP0R212	Thermo2	Transferts thermiques	Non	26,5	10	16,5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VMP0S201	SAE2.01	Mettre en œuvre la mesure de gran	Oui	18	0	0	18	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VMP0S202	SAE2.02	Mettre en œuvre des mesures sur le	Oui	18	0	0	18	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VMP0S203	SAE2.03	Réaliser une mesure à l'aide d'une	Oui	21	0	0	21	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique	VMP0S204	SAE2.04	Mettre en œuvre un capteur grâce à	Oui	12	0	0	12	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique	VMP0S205	SAE2.05	Mettre en œuvre les techniques de f	Oui	16,5	0	0	16,5	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	06	Classique	VMP0S206	SAE2.06	Identifier la structure de matériaux e	Oui	21	0	0	21	17,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	07	Classique	VMP0S207	SAE2.07	Mettre en œuvre des réactions d'ox	Oui	12	0	0	12	7,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	08	Classique	VMP0S208	SAE2.08	Caractériser les phénomènes de tra	Oui	18	0	0	18	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
				Classique				Oui	0					Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	09	Classique	VMP0S209	SAE2.09	Projet S2	Oui	0	0	0		37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	09	Classique	VMP0S209	SAE2.09	Projet S2	Oui	0	0	0		37,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	Tronc Commun	S	10	Classique	VMP0S210	SAE2.10	Portfolio	Oui	4	0	0	4	2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	01	Classique	VMP2R301	Anglais3	Anglais3	Non	22,5	0	12	10,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	02	Classique	VMP2R302	COM3	Culture et communication	Non	18	0	7,5	10,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	03	Classique	VMP2R303	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	15	0	7,5	7,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	04	Classique	VMP2R304	Outils maths	Outils maths et traitement du signal	Non	24	4,5	7,5	12	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	05	Classique	VMP2R305	Optique2	Optique ondulatoire	Non	36	7,5	13,5	15	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	06	Classique	VMP2R306	Méca2	Mécanique des fluides	Non	49,5	12	16,5	21	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	07	Classique	VMP2R307	Energie et Environnement	Energie et Environnement	Oui	12	4,5	7,5		7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	08	Classique	VMP2R308	Méto2	Métrologie et statistiques	Non	34,5	9	13,5	12	22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	09	Classique	VMP2R309	Electromagnétisme	Electromagnétisme	Non	30	6	9	15	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4 uniquement pour les TP	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	10	Classique	VMP2R310	Instru2	Signaux et pilotage d'instruments	Non	24	9	15		10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	11	Classique	VMP2R311	Matériaux3	Matériaux et résistance des matériaux	Non	22,5	9	13,5	0	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	S	01	Classique	VMP2S301	SAE3 TI 01	Mettre en œuvre une chaîne d'instr	Oui	42	0	0	42	62	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	S	02	Classique	VMP2S302	SAE3.02	Mettre en œuvre un ensemble de te	Oui	18	0	0	18	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	S	03	Classique	VMP2S303	SAE3.03	Mesurer et exploiter des données d	Oui	12	0	0	12	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4	
S 3	Techniques d'instrumentation	S	04	Classique	VMP2S304	SAE3TI04	Construire un projet en techniques d	Oui	0	0	0	0	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	S		Classique	VMP2S300	Portfolio	Portfolio	Oui	3	0	3	0	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	01	Alternance	VMP3R301	Anglais3	Anglais3	Non	22,5	0	12	10,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	02	Alternance	VMP3R302	COM3	Culture et communication	Non	18	0	7,5	10,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	03	Alternance	VMP3R303	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	15	0	7,5	7,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	04	Alternance	VMP3R304	Outils maths	Outils maths et traitement du signal	Non	24	4,5	7,5	12	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	05	Alternance	VMP3R305	Optique2	Optique ondulatoire	Non	36	7,5	13,5	15	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	06	Alternance	VMP3R306	Méca2	Mécanique des fluides	Non	49,5	12	16,5	21	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	07	Alternance	VMP3R307	Energie et Environnement	Energie et Environnement	Oui	12	4,5	7,5		7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	08	Alternance	VMP3R308	Méto2	Métrologie et statistiques	Non	34,5	9	13,5	12	22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	09	Alternance	VMP3R309	Electromagnétisme	Electromagnétisme	Non	30	6	9	15	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4 uniquement pour les TP	
S 3	Techniques d'instrumentation	R	10	Alternance	VMP3R310	Instru2	Signaux et pilotage d'instruments	Non	24						

S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	12	Classique	VMP4R312	PHYSICO1	Analyses spectroscopiques	Non	30		7,5	10,5	12	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	01	Classique	VMP4S301	SAE3.01	Mettre en œuvre le conditionnement	Oui	21		0	0	21	34	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	02	Classique	VMP4S302	SAE3.MCPC.02	Mettre en œuvre les techniques de c	Oui	39		0	0	39	53	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	03	Classique	VMP4S303	SAE3.03	Mesurer et exploiter des données d	Oui	12		0	0	12	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	04	Classique	VMP4S304	SAE3.MCPC.04	Construire un projet dans le domain	Oui	0		0	0	0	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S		Classique	VMP4S300	Portfolio	Portfolio	Oui	3		0	3	0	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	01	Alternance	VMP5R301	Anglais3	Anglais3	Non	22,5		0	12	10,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	02	Alternance	VMP5R302	COM3	Culture et communication	Non	18		0	7,5	10,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	03	Alternance	VMP5R303	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	15		0	7,5	7,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	04	Alternance	VMP5R304	Outils maths	Outils maths et traitement du signal	Non	24		4,5	7,5	12	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	05	Alternance	VMP5R305	Optique2	Optique ondulatoire	Non	36		7,5	13,5	15	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	06	Alternance	VMP5R306	Méca2	Mécanique des fluides	Non	49,5		12	16,5	21	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	07	Alternance	VMP5R307	Energie et Environnement	Energie et Environnement	Oui	12		4,5	7,5		7	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	08	Alternance	VMP5R308	Méto2	Métrologie et statistiques	Non	34,5		9	13,5	12	22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	09	Alternance	VMP5R309	Electromagnétisme	Electromagnétisme	Non	30		6	9	15	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4 uniquement pour les TP
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	10	Alternance	VMP5R310	Instru2	Signaux et pilotage d'instruments	Non	24			15		10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	11	Alternance	VMP5R311	Matériaux3	Matériaux et résistance des matériaux	Non	22,5		9	13,5	0	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	12	Alternance	VMP5R312	PHYSICO1	Analyses spectroscopiques	Non	30		7,5	10,5	12	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	01	Alternance	VMP5S301	SAE3.01	Mettre en œuvre le conditionnement	Oui	42		0	0	42	34	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	02	Alternance	VMP5S302	SAE3.MCPC.02	Mettre en œuvre les techniques de c	Oui	18		0	0	18	53	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	03	Alternance	VMP5S303	SAE3.03	Mesurer et exploiter des données d	Oui	12		0	0	12	25	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique, sera fait au S4
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	04	Alternance	VMP5S304	SAE3.MCPC.04	Construire un projet dans le domain	Oui	0		0	0	0	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S		Alternance	VMP5S300	Portfolio	Portfolio	Oui	3		0	3	0	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	01	Classique	VMP2R401	Anglais4	Anglais4	Non	10,5		0	6	4,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	02	Classique	VMP2R402	COM4	Culture et communication4	Non	10,5		0	6	4,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	03	Classique	VMP2R403	PPP4	Projet Personnel et Professionnel4	Non	9		0	9	0	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	04	Classique	VMP2R404	Outils maths	Outils maths et traitement du signal 2	Non	13,5		4,5	9	0	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	05	Classique	VMP2R405	Chaîne de mesures	Chaîne de mesure, de régulation et de c	Non	21		7,5	13,5		22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	06	Classique	VMP2R406	Acoustique	Mécanique vibratoire et acoustique	Non	27		6	9	12	23	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	07	Classique	VMP2R407	PHYSICO2	Techniques d'analyses chromatogra	Non	39		9	12	18	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	S	01	Classique	VMP2S401	SAE4.TI.01	Mettre en œuvre une chaîne d'instru	Oui	33		0	0	33	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	S	02	Classique	VMP2S402	SAE4.TI.02	Concrétiser un projet en TI	Oui	0		0	0	0	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	S		Classique	VMP2S400	Portfolio	Portfolio4	Oui	3		0	0	3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	01	Alternance	VMP3R401	Anglais4	Anglais4	Non	10,5		0	6	4,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	02	Alternance	VMP3R402	COM4	Culture et communication4	Non	10,5		0	6	4,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	03	Alternance	VMP3R403	PPP4	Projet Personnel et Professionnel4	Non	9		0	9	0	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	04	Alternance	VMP3R404	Outils maths	Outils maths et traitement du signal 2	Non	13,5		4,5	9	0	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	05	Alternance	VMP3R405	Chaîne de mesures	Chaîne de mesure, de régulation et de c	Non	21		7,5	13,5		22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	06	Alternance	VMP3R406	Acoustique	Mécanique vibratoire et acoustique	Non	27		6	9	12	23	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	R	07	Alternance	VMP3R407	PHYSICO2	Techniques d'analyses chromatogra	Non	39		9	12	18	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	S	01	Alternance	VMP3S401	SAE4.TI.01	Mettre en œuvre une chaîne d'instru	Oui	33		0	0	33	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	S	02	Alternance	VMP3S402	SAE4.TI.02	Concrétiser un projet en TI	Oui	0		0	0	0	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Techniques d'instrumentation	S		Alternance	VMP3S400	Portfolio	Portfolio4	Oui	3		0	0	3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	01	Classique	VMP4R401	Anglais4	Anglais4	Non	10,5		0	6	4,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	02	Classique	VMP4R402	COM4	Culture et communication4	Non	10,5		0	6	4,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	03	Classique	VMP4R403	PPP4	Projet Personnel et Professionnel4	Non	9		0	9	0	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	04	Classique	VMP4R404	Outils maths	Outils maths et traitement du signal 2	Non	13,5		4,5	9	0	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	05	Classique	VMP4R405	Chaîne de mesures	Chaîne de mesure, de régulation et de c	Non	21		7,5	13,5		22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	06	Classique	VMP4R406	Acoustique	Mécanique vibratoire et acoustique	Non	27		6	9	12	23	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	07	Classique	VMP4R407	PHYSICO2	Techniques d'analyses chromatogra	Non	39		9	12	18	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	01	Classique	VMP4S401	SAE4.MCPC.01	Caractériser et interpréter les résulta	Oui	30		0	0	30	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	02	Classique	VMP4S402	SAE4.MCPC.02	Concrétiser un projet en mesures po	Oui	0		0	0	0	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S		Classique	VMP4S400	Portfolio	Portfolio4	Oui	3		0	0	3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	01	Alternance	VMP5R401	Anglais4	Anglais4	Non	10,5		0	6	4,5	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	02	Alternance	VMP5R402	COM4	Culture et communication4	Non	10,5		0	6	4,5	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	03	Alternance	VMP5R403	PPP4	Projet Personnel et Professionnel4	Non	9		0	9	0	12,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	04	Alternance	VMP5R404	Outils maths	Outils maths et traitement du signal 2	Non	13,5		4,5	9	0	15	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	05	Alternance	VMP5R405	Chaîne de mesures	Chaîne de mesure, de régulation et de c	Non	21		7,5	13,5		22	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	06	Alternance	VMP5R406	Acoustique	Mécanique vibratoire et acoustique	Non	27		6	9	12	23	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	R	07	Alternance	VMP5R407	PHYSICO2	Techniques d'analyses chromatogra	Non	39		9	12	18	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	01	Alternance	VMP5S401	SAE4.MCPC.01	Caractériser et interpréter les résulta	Oui	33		0	0	33	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S	02	Alternance	VMP5S402	SAE4.MCPC.02	Concrétiser un projet en mesures po	Oui	0		0	0	0	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Matériaux et contrôles physico-chimiques	S		Alternance	VMP5S400	Portfolio	Portfolio4	Oui	3		0	0	3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0						
									0						
									0						
									0						
									0						
									0						
									0						

Département	RT	BUT RT 2022-2023												
Semestre	Parcours	Type Elément (Ressource / SAE)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Heures Autonomie par groupe	M3C
S 1	Tronc Commun	R	01	Classique	VMX0R101	Res1	Initiation aux réseaux informatiques	Oui	46	7	15	24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Classique	VMX0R102	Res2	Principe et architecture des réseaux	Oui	27	6	6	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Classique	VMX0R103	LAN	Réseaux locaux et équipements actifs	Oui	27	3	8	16		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Classique	VMX0R104	ELec1	Fondamentaux des systèmes électroniques	Non	33	4	11	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Classique	VMX0R105	Trans1	Supports de transmission pour les réseaux locaux	Non	12	3	3	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Classique	VMX0R106	Elec2	Architecture des systèmes numériques et informatiques	Non	24	4	12	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Classique	VMX0R107	Dev1	Fondamentaux de la programmation	Non	41	5	12	24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Classique	VMX0R108	SE1	Bases des systèmes d'exploitation	Non	27	5	7	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Classique	VMX0R109	Web1	Introduction aux technologies Web	Non	9	2	2	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Classique	VMX0R110	Anglais1	Anglais de communication et initiation au vocabulaire technique	Non	30	0	15	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	11	Classique	VMX0R111	ECC1	Expression-Culture-Communication Professionnelles	Non	30	5	10	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	12	Classique	VMX0R112	PPP1	Projet Personnel et Professionnel	Non	15	0	9	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	13	Classique	VMX0R113	Maths1	Mathématiques du signal	Non	30	10	20	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	14	Classique	VMX0R114	Maths2	Mathématiques des transmissions	Non	30	10	20	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	15	Classique	VMX0R115	Projet1	Gestion de projet	Non	12	0	9	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 1	Tronc Commun	S	01	Classique	VMX0S101	SAE1.01	Sensibilisation à l'hygiène informatique et à la cybersécurité	Oui	7	4	0	3	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Classique	VMX0S102	SAE1.02	S'initier aux réseaux informatiques	Oui	9	3	0	6	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Classique	VMX0S103	SAE1.03	Découvrir un dispositif de transmission	Oui	7	3	0	4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Classique	VMX0S104	SAE1.04	Se présenter sur Internet	Oui	9	1	3	5	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Classique	VMX0S105	SAE1.05	Traiter des données	Oui	10	1	3	6	20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	06	Classique	VMX0S106	Portfolio1	Portfolio	Oui	5	1	0	4	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
									0					
S 1	Tronc Commun	R	01	Alternance	VMX1R101	Res1	Initiation aux réseaux informatiques	Oui	35		15	20		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	02	Alternance	VMX1R102	Res2	Principe et architecture des réseaux	Oui	18		6	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	03	Alternance	VMX1R103	LAN	Réseaux locaux et équipements actifs	Oui	21		8	13		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	04	Alternance	VMX1R104	ELec1	Fondamentaux des systèmes électroniques	Non	26		11	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	05	Alternance	VMX1R105	Trans1	Supports de transmission pour les réseaux locaux	Non	8		3	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	06	Alternance	VMX1R106	Elec2	Architecture des systèmes numériques et informatiques	Non	19		12	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	07	Alternance	VMX1R107	Dev1	Fondamentaux de la programmation	Non	33		12	21		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	08	Alternance	VMX1R108	SE1	Bases des systèmes d'exploitation	Non	19		7	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	09	Alternance	VMX1R109	Web1	Introduction aux technologies Web	Non	7		2	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	10	Alternance	VMX1R110	Anglais1	Anglais de communication et initiation au vocabulaire technique	Non	27		15	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	11	Alternance	VMX1R111	ECC1	Expression-Culture-Communication Professionnelles	Non	22		10	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	12	Alternance	VMX1R112	PPP1	Projet Personnel et Professionnel	Non	14		9	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	13	Alternance	VMX1R113	Maths1	Mathématiques du signal	Non	20		20	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	14	Alternance	VMX1R114	Maths2	Mathématiques des transmissions	Non	20		20	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	R	15	Alternance	VMX1R115	Projet1	Gestion de projet	Non	13		9	4		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 1	Tronc Commun	S	01	Alternance	VMX1S101	SAE1.01	Sensibilisation à l'hygiène informatique et à la cybersécurité	Oui	3		0	3	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	02	Alternance	VMX1S102	SAE1.02	S'initier aux réseaux informatiques	Oui	4		0	4	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	03	Alternance	VMX1S103	SAE1.03	Découvrir un dispositif de transmission	Oui	3		0	3	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	04	Alternance	VMX1S104	SAE1.04	Se présenter sur Internet	Oui	7		3	4	8	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	05	Alternance	VMX1S105	SAE1.05	Traiter des données	Oui	8		3	5	16	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 1	Tronc Commun	S	06	Alternance	VMX1S106	Portfolio1	Portfolio	Oui	3		0	3	0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
									0					
S 2	Tronc Commun	R	01	Classique	VMX0R201	Internet	Technologie de l'internet	Oui	59	10	22	27		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Classique	VMX0R202	AdminSys	Administration système et virtualisation	Oui	30	4	8	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Classique	VMX0R203	ServRes	Bases des services réseaux	Oui	30	4	8	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Classique	VMX0R204	Téléphonie	Initiation à la téléphonie d'entreprise	Non	29	6	8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Classique	VMX0R205	Trans2	Signaux et Systèmes pour les transmissions	Non	36	7	14	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Classique	VMX0R206	NumInfo	Numérisation de l'information	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Classique	VMX0R207	BDD1	Sources de données	Non	20	6	2	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Classique	VMX0R208	Dev2	Analyse et traitement de données structurées	Non	15	2	4	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Classique	VMX0R209	Web2	Initiation au développement Web	Non	21	4	5	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Classique	VMX0R210	Anglais2	Anglais de communication et développement de l'anglais technique	Non	45	0	24	21		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	11	Classique	VMX0R211	ECC2	Expression-Culture-Communication Professionnelles 2	Non	30	3	12	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	12	Classique	VMX0R212	PPP2	Projet Personnel et Professionnel	Non	15	2	7	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	13	Classique	VMX0R213	Maths3	Mathématiques des systèmes numériques	Non	30	10	20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	14	Classique	VMX0R214	Maths4	Analyse mathématique des signaux	Non	30	10	20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 2	Tronc Commun	S	01	Classique	VMX0S201	SAE2.01	Construire un réseau informatique pour une petite structure	Oui	11	4	0	7	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Classique	VMX0S202	SAE2.02	Mesurer et caractériser un signal ou un système	Oui	11	3	0	8	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Classique	VMX0S203	SAE2.03	Mettre en place une solution informatique pour l'entreprise	Oui	17	1	4	12	12	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Classique	VMX0S204	SAE2.04	Projet intégratif	Oui	8	0	8	0	48	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	05	Classique	VMX0S205	Portfolio2	Portfolio	Oui	0	0	0	0	6	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
									0					
S 2	Tronc Commun	R	01	Alternance	VMX1R201	Internet	Technologie de l'internet	Oui	43		22	21		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	02	Alternance	VMX1R202	AdminSys	Administration système et virtualisation	Oui	23		8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	03	Alternance	VMX1R203	ServRes	Bases des services réseaux	Oui	23		8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	04	Alternance	VMX1R204	Téléphonie	Initiation à la téléphonie d'entreprise	Non	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	05	Alternance	VMX1R205	Trans2	Signaux et Systèmes pour les transmissions	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	06	Alternance	VMX1R206	NumInfo	Numérisation de l'information	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	07	Alternance	VMX1R207	BDD	Sources de données	Non	13		2	11		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	08	Alternance	VMX1R208	Dev2	Analyse et traitement de données structurées	Non	12		4	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	09	Alternance	VMX1R209	Web2	Initiation au développement Web	Non	16		5	11		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	10	Alternance	VMX1R210	Anglais2	Anglais de communication et développement de l'anglais technique	Non	41		24	17		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	11	Alternance	VMX1R211	ECC2	Expression-Culture-Communication Pro 2	Non	24		12	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	12	Alternance	VMX1R212	PPP2	Projet Personnel et Professionnel	Non	13		7	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 2	Tronc Commun	R	13	Alternance	VMX1R213	Maths3	Mathématiques des systèmes numériques	Non	20		20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	R	14	Alternance	VMX1R214	Maths4	Analyse mathématique des signaux	Non	20		20			Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 2	Tronc Commun	S	01	Alternance	VMX1S201	SAE2.01	Construire un réseau info pour une petite structure	Oui	6		0	6	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	02	Alternance	VMX1S202	SAE2.02	Mesurer et caractériser un signal ou un système	Oui	6		0	6	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	03	Alternance	VMX1S203	SAE2.03	Mettre en place une solution info pour l'entreprise	Oui	14		4	10	10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	04	Alternance	VMX1S204	SAE2.04	Projet intégratif	Oui	8		8	0	38	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 2	Tronc Commun	S	05	Alternance	VMX1S205	Portfolio2	Portfolio	Oui	0		0	0	5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
									0					
S 3	Cybersécurité	R	01	Classique	VMX2R301	MAN	Réseau de campus	Non	30	4	8	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	02	Classique	VMX2R302	WAN	Réseaux opérateurs	Non	25	3	7	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	03	Classique	VMX2R303	SRA	Services réseaux avancés	Non	21	2	4	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	04	Classique	VMX2R304	Annuaire	Services d'Annuaire Unifiés	Non	10	2	2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	05	Classique	VMX2R305	Trans3	Transmissions numériques	Non	50	10	16	24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	06	Classique	VMX2R306	Fibres	Fibres optiques et propagation	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	07	Classique	VMX2R307	TRA	Réseaux d'accès	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	08	Classique	VMX2R308	Dev3	Consolidation de la programmation	Non	24	4	5	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	09	Classique	VMX2R309	Dev4	Programmation événementielle	Non	15	1	2	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	10	Classique	VMX2R310	BDD2	Gestion d'un système de base de données	Non	10	2	2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	11	Classique	VMX2R311	Anglais3	Anglais professionnel 1	Non	28	0	14	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	12	Classique	VMX2R312	ECC3	Expression-Culture-Communication Pro 3	Non	28	0	14	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	13	Classique	VMX2R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	10	5		5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	14	Classique	VMX2R314	Maths5	Mathématiques – Analyse de Fourier	Non	27	10	17	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	15	Classique	VMX2R315	Projet2	Gestion de projet	Non	12	3	6	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Cybersécurité	S	01	Classique	VMX2S301	SAE3.01	Etude et mise en oeuvre d'un système de transmission	Non	20	3	7	10	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	02	Classique	VMX2S302	SAE3.02	Développer des applications communicantes	Non	12	3	3	6	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	03	Classique	VMX2S303	Portfolio3	Portfolio	Non	14		8	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
										0				
									0					
									0					
									0					
S 3	Cybersécurité	R	01	Alternance	VMX3R301	MAN	Réseau de campus	Non	23		8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	02	Alternance	VMX3R302	WAN	Réseaux opérateurs	Non	19		7	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	03	Alternance	VMX3R303	SRA	Services réseaux avancés	Non	16		4	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	04	Alternance	VMX3R304	Annuaire	Services d'Annuaire Unifiés	Non	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	05	Alternance	VMX3R305	Trans3	Transmissions numériques	Non	36		16	20		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	06	Alternance	VMX3R306	Fibres	Fibres optiques et propagation	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	07	Alternance	VMX3R307	TRA	Réseaux d'accès	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	08	Alternance	VMX3R308	Dev3	Consolidation de la programmation	Non	17		5	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	09	Alternance	VMX3R309	Dev4	Programmation événementielle	Non	12		2	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	10	Alternance	VMX3R310	BDD2	Gestion d'un système de base de données	Non	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	11	Alternance	VMX3R311	Anglais3	Anglais professionnel 1	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	12	Alternance	VMX3R312	ECC3	Expression-Culture-Communication Professionnelles 3	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	13	Alternance	VMX3R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	5			5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	14	Alternance	VMX3R314	Maths5	Mathématiques – Analyse de Fourier	Non	17		17	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	R	15	Alternance	VMX3R315	Projet2	Gestion de projet	Non	9		6	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Cybersécurité	S	01	Alternance	VMX3S301	SAE3.01	Etude et mise en oeuvre d'un système de transmission	Non	15		7	8	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	02	Alternance	VMX3S302	SAE3.02	Développer des applications communicantes	Non	8		3	5	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	03	Alternance	VMX3S303	Portfolio3	Portfolio	Non	13		8	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Cybersécurité	R	16	Classique	VMX2R316	Cyber1	Méthodologie du pentesting	Non	26	3	8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	04	Classique	VMX2S304	SAE3.Cyber.03	Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites	Non	15	3	3	9	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	05	Classique	VMX2S305	SAE3.Cyber.04	Découvrir le pentesting	Oui	10	2	0	8	35	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Cybersécurité	R	16	Alternance	VMX3R316	Cyber1	Méthodologie du pentesting	Non	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	04	Alternance	VMX3S304	SAE3.Cyber.03	Concevoir un réseau informatique sécurisé multi-sites	Non	11		3	8	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Cybersécurité	S	05	Alternance	VMX3S305	SAE3.Cyber.04	Découvrir le pentesting	Oui	7		0	7	28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Internet des objets et mobilité	R	01	Classique	VMX4R301	MAN	Réseau de campus	Non	30	4	8	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	02	Classique	VMX4R302	WAN	Réseaux opérateurs	Non	25	3	7	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	03	Classique	VMX4R303	SRA	Services réseaux avancés	Non	21	2	4	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	04	Classique	VMX4R304	Annuaire	Services d'Annuaire Unifiés	Non	10	2	2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	05	Classique	VMX4R305	Trans3	Transmissions numériques	Non	50	10	16	24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	06	Classique	VMX4R306	Fibres	Fibres optiques et propagation	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	07	Classique	VMX4R307	TRA	Réseaux d'accès	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	08	Classique	VMX4R308	Dev3	Consolidation de la programmation	Non	24	4	5	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	09	Classique	VMX4R309	Dev4	Programmation événementielle	Non	15	1	2	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	10	Classique	VMX4R310	BDD2	Gestion d'un système de base de données	Non	10	2	2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	11	Classique	VMX4R311	Anglais3	Anglais professionnel 1	Non	28	0	14	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	12	Classique	VMX4R312	ECC3	Expression-Culture-Communication Professionnelles 3	Non	28	0	14	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	13	Classique	VMX4R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	10	5		5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	14	Classique	VMX4R314	Maths5	Mathématiques – Analyse de Fourier	Non	27	10	17	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	15	Classique	VMX4R315	Projet2	Gestion de projet	Non	12	3	6	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Internet des objets et mobilité	S	01	Classique	VMX4S301	SAE3.01	Etude et mise en oeuvre d'un système de transmission	Non	20	3	7	10	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	02	Classique	VMX4S302	SAE3.02	Développer des applications communicantes	Non	12	3	3	6	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	03	Classique	VMX4S303	Portfolio3	Portfolio	Non	14		8	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Internet des objets et mobilité	R	01	Alternance	VMX5R301	MAN	Réseau de campus	Non	23		8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	02	Alternance	VMX5R302	WAN	Réseaux opérateurs	Non	19		7	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	03	Alternance	VMX5R303	SRA	Services réseaux avancés	Non	16		4	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	04	Alternance	VMX5R304	Annuaire	Services d'Annuaire Unifiés	Non	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	05	Alternance	VMX5R305	Trans3	Transmissions numériques	Non	36		16	20		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	06	Alternance	VMX5R306	Fibres	Fibres optiques et propagation	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	07	Alternance	VMX5R307	TRA	Réseaux d'accès	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 3	Internet des objets et mobilité	R	08	Alternance	VMX5R308	Dev3	Consolidation de la programmation	Non	17		5	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	09	Alternance	VMX5R309	Dev4	Programmation événementielle	Non	12		2	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	10	Alternance	VMX5R310	BDD2	Gestion d'un système de base de données	Non	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	11	Alternance	VMX5R311	Anglais3	Anglais professionnel 1	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	12	Alternance	VMX5R312	ECC3	Expression-Culture-Communication Professionnelles 3	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	13	Alternance	VMX5R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	5			5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	14	Alternance	VMX5R314	Maths5	Mathématiques – Analyse de Fourier	Non	17		17	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	15	Alternance	VMX5R315	Projet2	Gestion de projet	Non	9		6	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Internet des objets et mobilité	S	01	Alternance	VMX5S301	SAE3.01	Etude et mise en oeuvre d'un système de transmission	Non	15		7	8	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	02	Alternance	VMX5S302	SAE3.02	Développer des applications communicantes	Non	8		3	5	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	03	Alternance	VMX5S303	Portfolio3	Portfolio	Non	13		8	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Internet des objets et mobilité	R	16	Classique	VMX4R316	IOT1	Introduction à l'Internet des Objets	Non	6	6	0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	17	Classique	VMX4R317	IOT2	Collecte et traitement de données issues IoT	Non	20	5	0	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	04	Classique	VMX4S304	SAÉ3.IOM.03	Concevoir un réseau multi-sites intégrant des objets connectés	Non	15	3	3	9	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	05	Classique	VMX4S305	SAÉ3.IOM.04	Découvrir et mettre en place un réseau IoT	Oui	10	2	0	8	35	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Internet des objets et mobilité	R	16	Alternance	VMX5R316	IOT1	Introduction à l'Internet des Objets	Non	4		4	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	R	17	Alternance	VMX5R317	IOT2	Collecte et traitement de données issues IoT	Non	15		3	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	04	Alternance	VMX5S304	SAÉ3.IOM.03	Concevoir un réseau multi-sites intégrant des objets connectés	Oui	10		3	7	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Internet des objets et mobilité	S	05	Alternance	VMX5S305	SAÉ3.IOM.04	Découvrir et mettre en place un réseau IoT	Oui	7		1	6	28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
									0					
S 3	Pilote de projets réseaux	R	01	Classique	VMX6R301	MAN	Réseau de campus	Non	30	4	8	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	02	Classique	VMX6R302	WAN	Réseaux opérateurs	Non	25	3	7	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	03	Classique	VMX6R303	SRA	Services réseaux avancés	Non	21	2	4	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	04	Classique	VMX6R304	Annuaire	Services d'Annuaire Unifiés	Non	10	2	2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	05	Classique	VMX6R305	Trans3	Transmissions numériques	Non	50	10	16	24		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	06	Classique	VMX6R306	Fibres	Fibres optiques et propagation	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	07	Classique	VMX6R307	TRA	Réseaux d'accès	Non	24	4	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	08	Classique	VMX6R308	Dev3	Consolidation de la programmation	Non	24	4	5	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	09	Classique	VMX6R309	Dev4	Programmation événementielle	Non	15	1	2	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	10	Classique	VMX6R310	BDD2	Gestion d'un système de base de données	Non	10	2	2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	11	Classique	VMX6R311	Anglais3	Anglais professionnel 1	Non	28	0	14	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	12	Classique	VMX6R312	ECC3	Expression-Culture-Communication Professionnelles 3	Non	28	0	14	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	13	Classique	VMX6R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	10	5		5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	14	Classique	VMX6R314	Maths5	Mathématiques – Analyse de Fourier	Non	27	10	17	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	15	Classique	VMX6R315	Projet2	Gestion de projet	Non	12	3	6	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Pilote de projets réseaux	S	01	Classique	VMX6S301	SAE3.01	Etude et mise en oeuvre d'un système de transmission	Non	20	3	7	10	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	02	Classique	VMX6S302	SAE3.02	Développer des applications communicantes	Non	12	3	3	6	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	03	Classique	VMX6S303	Portfolio3	Portfolio	Non	14		8	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Pilote de projets réseaux	R	01	Alternance	VMX7R301	MAN	Réseau de campus	Non	23		8	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	02	Alternance	VMX7R302	WAN	Réseaux opérateurs	Non	19		7	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	03	Alternance	VMX7R303	SRA	Services réseaux avancés	Non	16		4	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	04	Alternance	VMX7R304	Annuaire	Services d'Annuaire Unifiés	Non	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	05	Alternance	VMX7R305	Trans3	Transmissions numériques	Non	36		16	20		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	06	Alternance	VMX7R306	Fibres	Fibres optiques et propagation	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	07	Alternance	VMX7R307	TRA	Réseaux d'accès	Non	18		8	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	08	Alternance	VMX7R308	Dev3	Consolidation de la programmation	Non	17		5	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	09	Alternance	VMX7R309	Dev4	Programmation événementielle	Non	12		2	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	10	Alternance	VMX7R310	BDD2	Gestion d'un système de base de données	Non	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	11	Alternance	VMX7R311	Anglais3	Anglais professionnel 1	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	12	Alternance	VMX7R312	ECC3	Expression-Culture-Communication Professionnelles 3	Non	26		14	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	13	Alternance	VMX7R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Non	5			5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	14	Alternance	VMX7R314	Maths5	Mathématiques – Analyse de Fourier	Non	17		17	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	15	Alternance	VMX7R315	Projet2	Gestion de projet	Non	9		6	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Pilote de projets réseaux	S	01	Alternance	VMX7S301	SAE3.01	Etude et mise en oeuvre d'un système de transmission	Non	15		7	8	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	02	Alternance	VMX7S302	SAE3.02	Développer des applications communicantes	Non	8		3	5	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	03	Alternance	VMX7S303	Portfolio3	Portfolio	Non	13		8	5		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Pilote de projets réseaux	R	16	Classique	VMX6R316	ToIP	Téléphonie sur IP	Non	6	6	0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	17	Classique	VMX6R317	RelCli	Relation client	Non	20	5	0	15		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	04	Classique	VMX6S304	SAÉ3.PilPro.03	Piloter la mise en production' un réseau informatique sécurisé multi-site	Non	15	3	3	9	30	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	05	Classique	VMX6S305	SAÉ3.PilPro.04	Mettre en place une solution de téléphonie IP selon un besoin client	Oui	10	2	2	6	35	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 3	Pilote de projets réseaux	R	16	Alternance	VMX7R316	ToIP	Téléphonie sur IP	Non	4		4	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	R	17	Alternance	VMX7R317	RelCli	Relation client	Non	15		3	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	04	Alternance	VMX7S304	SAÉ3.PilPro.03	Piloter la mise en production d' un réseau informatique sécurisé multi-site	Oui	10		3	7	24	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Pilote de projets réseaux	S	05	Alternance	VMX7S305	SAÉ3.PilPro.04	Mettre en place d'une solution de téléphonie IP selon un besoin client	Oui	8		2	6	28	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Cybersécurité	R	01	Classique	VMX2R401	InfraSeC	Infrastructures de sécurité	Oui	27	3	6	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	02	Classique	VMX2R402	Trans4	Transmissions avancées	Oui	20	4	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R												

S 4	Cybersécurité	S	03	Classique	VMX2S403	SAÉ4.Cyber.STAGE	Stage	Oui	0	0	0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Cybersécurité	R	01	Alternance	VMX3R401	InfraSeC	Infrastructures de sécurité	Oui	20		6	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	02	Alternance	VMX3R402	Trans4	Transmissions avancées	Oui	16		8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	03	Alternance	VMX3R403	PHY4	Physique des télécoms	Oui	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	04	Alternance	VMX3R404	MOB1	Réseaux cellulaires	Oui	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	05	Alternance	VMX3R405	ATA	Automatisation des tâches d'administration	Oui	20		10	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	06	Alternance	VMX3R406	Anglais4	Anglais professionnel 2	Oui	11		5	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	07	Alternance	VMX3R407	ECC4	Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion	Oui	13		6	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	08	Alternance	VMX3R408	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Oui	5		5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Cybersécurité	R	09	Alternance	VMX3R409	R4.Cyber.09	Sécurité des réseaux LAN	Oui	9		3	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	10	Alternance	VMX3R410	R4.Cyber.10	Cryptographie	Oui	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	R	11	Alternance	VMX3R411	R4.Cyber.11	Sécurisation de services réseaux	Oui	13		4	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	S	01	Alternance	VMX3S401	SAÉ4.Cyber.01	Sécuriser un système d'information	Oui	24		12	12	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	S	02	Alternance	VMX3S402	SAÉ4.PORTFOLIO	Portfolio	Oui	6		3	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Cybersécurité	S	03	Alternance	VMX3S403	SAÉ4.Cyber.STAGE	Stage	Oui	0		0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Internet des objets et mobilité	R	01	Classique	VMX4R401	InfraSeC	Infrastructures de sécurité	Oui	27	3	6	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	02	Classique	VMX4R402	Trans4	Transmissions avancées	Oui	20	4	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	03	Classique	VMX4R403	PHY4	Physique des télécoms	Oui	26	6	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	04	Classique	VMX4R404	MOB1	Réseaux cellulaires	Oui	27	7	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	05	Classique	VMX4R405	ATA	Automatisation des tâches d'administration	Oui	25	3	10	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	06	Classique	VMX4R406	Anglais4	Anglais professionnel 2	Oui	15	0	8	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	07	Classique	VMX4R407	ECC4	Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion	Oui	13	0	6	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	08	Classique	VMX4R408	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Oui	7	0	7	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Internet des objets et mobilité	R	09	Classique	VMX4R409	R4.IOM.09	Réseaux sans fil pour l'IoT : MAC et routage	Oui	13	2	5	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	10	Classique	VMX4R410	R4.IOM.10	Cryptographie	Oui	10	1	3	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	11	Classique	VMX4R411	R4.IOM.11	Réseaux sans fil pour l'IoT : Couche physique	Oui	16	2	5	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	S	01	Classique	VMX4S401	SAÉ4.IOM.01	Implémenter les réseaux et les protocoles sans fil dédiés à l'IoT	Oui	31	6	13	12	50	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	S	02	Classique	VMX4S402	SAÉ4.PORTFOLIO	Portfolio	Oui	8	0	4	4		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	S	03	Classique	VMX4S403	SAÉ4.IOM.STAGE	Stage	Oui	0	0	0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Internet des objets et mobilité	R	01	Alternance	VMX5R401	InfraSeC	Infrastructures de sécurité	Oui	20		6	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	02	Alternance	VMX5R402	Trans4	Transmissions avancées	Oui	16		8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	03	Alternance	VMX5R403	PHY4	Physique des télécoms	Oui	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	04	Alternance	VMX5R404	MOB1	Réseaux cellulaires	Oui	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	05	Alternance	VMX5R405	ATA	Automatisation des tâches d'administration	Oui	20		10	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	06	Alternance	VMX5R406	Anglais4	Anglais professionnel 2	Oui	11		5	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	07	Alternance	VMX5R407	ECC4	Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion	Oui	13		6	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	08	Alternance	VMX5R408	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Oui	5		5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Internet des objets et mobilité	R	09	Alternance	VMX5R409	R4.IOM.09	Réseaux sans fil pour l'IoT : MAC et routage	Oui	9		3	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	10	Alternance	VMX5R410	R4.IOM.10	Cryptographie	Oui	8		2	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	R	11	Alternance	VMX5R411	R4.IOM.11	Réseaux sans fil pour l'IoT : Couche physique	Oui	13		4	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	S	01	Alternance	VMX5S401	SAÉ4.IOM.01	Implémenter les réseaux et les protocoles sans fil dédiés à l'IoT	Oui	24		12	12	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	S	02	Alternance	VMX5S402	SAÉ4.PORTFOLIO	Portfolio	Oui	6		3	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Internet des objets et mobilité	S	03	Alternance	VMX5S403	SAÉ4.IOM.STAGE	Stage	Oui	0		0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Pilote de projets réseaux	R	01	Classique	VMX6R401	InfraSeC	Infrastructures de sécurité	Oui	27	3	6	18		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	02	Classique	VMX6R402	Trans4	Transmissions avancées	Oui	20	4	8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	03	Classique	VMX6R403	PHY4	Physique des télécoms	Oui	26	6	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	04	Classique	VMX6R404	MOB1	Réseaux cellulaires	Oui	27	7	8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	05	Classique	VMX6R405	ATA	Automatisation des tâches d'administration	Oui	25	3	10	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	06	Classique	VMX6R406	Anglais4	Anglais professionnel 2	Oui	15	0	8	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	07	Classique	VMX6R407	ECC4	Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion	Oui	13	0	6	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	08	Classique	VMX6R408	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Oui	7	0	7	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Pilote de projets réseaux	R	09	Classique	VMX6R409	R4.PiiPro .09	Technologies des réseaux et télécoms	Oui	20	3	7	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	10	Classique	VMX6R410	R4.PiiPro .10	Management d'équipe	Oui	19	3	7	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	S	01	Classique	VMX6S401	SAÉ4.PiiPro .01	Piloter des solutions de sécurité pour les besoins du réseau informatique	Oui	31	6	13	12	50	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	S	02	Classique	VMX6S402	SAÉ4.PORTFOLIO	Portfolio	Oui	8	0	4	4		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	S	03	Classique	VMX6S403	SAÉ4.PiiPro.STAGE	Stage	Oui	0	0	0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Pilote de projets réseaux	R	01	Alternance	VMX7R401	InfraSeC	Infrastructures de sécurité	Oui	20		6	14		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	02	Alternance	VMX7R402	Trans4	Transmissions avancées	Oui	16		8	8		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	03	Alternance	VMX7R403	PHY4	Physique des télécoms	Oui	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	04	Alternance	VMX7R404	MOB1	Réseaux cellulaires	Oui	20		8	12		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	05	Alternance	VMX7R405	ATA	Automatisation des tâches d'administration	Oui	20		10	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	06	Alternance	VMX7R406	Anglais4	Anglais professionnel 2	Oui	11		5	6		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	07	Alternance	VMX7R407	ECC4	Expression-Culture-Communication professionnelles : Préparer l'insertion	Oui	13		6	7		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	08	Alternance	VMX7R408	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Oui	5		5	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
S 4	Pilote de projets réseaux	R	09	Alternance	VMX7R409	R4.PiiPro .09	Technologies des réseaux et télécoms	Oui	16		6	10		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	R	10	Alternance	VMX7R410	R4.PiiPro .10	Management d'équipe	Oui	16		7	9		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	S	01	Alternance	VMX7S401	SAÉ4.PiiPro .01	Piloter des solutions de sécurité pour les besoins du réseau informatique	Oui	24		12	12	37	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	S	02	Alternance	VMX7S402	SAÉ4.PORTFOLIO	Portfolio	Oui	6		3	3		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Pilote de projets réseaux	S	03	Alternance	VMX7S403	SAÉ4.PiiPro.STAGE	Stage	Oui	0		0	0		Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
									0					
									0					
									0					
									0					
									0					
									0					
									0					
									0					
									0					

Départemen t	MT2E	BUT MT2E 2022-2023													
Semestre	Parcours	Type Élément (Ressource / SAÉ)	Numéro de l'élément	Type de formation	Code Apogée	Libellé court	Libellé long	Adaptation locale	Volume total	CM	Heures TD par groupe	Heures TP par groupe	Coefficient de l'élément dans l'UE dans l'ordre UE1 UE2 UE3 UE4	M3C	
	UE1 UE2 UE3 UE4 S1: 1 seules SAE par UE, les coefficients ressources sont identiques														
	UE1: 8 ECTS UE2: 8 ECTS UE3: 7 ECTS UE4: 7 ECTS														
S 1	TRONC COMMUN	R	01	CLASSIQUE	VMT0R101	CE1	Contexte énergétique	Oui	15	3	6	6	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	02	CLASSIQUE	VMT0R102	CVC1	Chauffage – ECS – Ventilation	Oui	36	6	15	15	4 4 4 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	03	CLASSIQUE	VMT0R103	TTE1	Transfert de chaleur	Non	36,5	4,5	20	12	4 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	04	CLASSIQUE	VMT0R104	TH1	Bases de thermodynamique	Non	39	9	18	12	2,5 4 4 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	05	CLASSIQUE	VMT0R105	TC1	Techniques constructives	Non	16,5	4,5	12	0	1 1 1 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	06	CLASSIQUE	VMT0R106	EE1	Énergie électrique	Oui	22,5	1,5	15	6	2,5 2,5 2,5 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	07	CLASSIQUE	VMT0R107	BIM1	Dessin d'ingénierie-BIM	Non	39	0	0	39	4 1 4 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	08	CLASSIQUE	VMT0R108	MIE1	Mesure et instrumentation en énergétique	Non	27,5	1,5	17	9	1 4 1 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	09	CLASSIQUE	VMT0R109	TAB1	Tableurs	Non	18	0	0	18	1,5 1,5 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	10	CLASSIQUE	VMT0R110	MATH1	Bases mathématiques pour l'énergéticien	Non	45	9	36	0	3,5 3,5 3,5 3,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	11	CLASSIQUE	VMT0R111	METH1	Méthodologie du travail universitaire	Non	11,5	1,5	0	10	0 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	12	CLASSIQUE	VMT0R112	COMM1	Communication	Non	21	0	6	15	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	13	CLASSIQUE	VMT0R113	ANG1	Anglais	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	R	14	CLASSIQUE	VMT0R114	PPP1	Projet Personnel et Professionnel	Non	16	0	6	10	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	S	05	CLASSIQUE	VMT0S105	PF1	Portfolio	Oui	3	0	3	0	0 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	S	01	CLASSIQUE	VMT0S101	SAE1.01	SAé S1 BC1	Oui	21	0	9	12	40% de l'UE1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	S	02	CLASSIQUE	VMT0S102	SAE1.02	SAé S1 BC2	Oui	21	0	9	12	40% de l'UE2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	S	03	CLASSIQUE	VMT0S103	SAE1.03	SAé S1 BC3	Oui	21	0	9	12	40% de l'UE2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 1	TRONC COMMUN	S	04	CLASSIQUE	VMT0S104	SAE1.04	SAé S1 BC4	Oui	21	0	9	12	40% de l'UE2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
	UE1 UE2 UE3 UE4 S1: 1 seules SAE par UE, les coefficients ressources sont identiques														
	UE1: 7 ECTS UE2: 7 ECTS UE3: 8 ECTS UE4: 8 ECTS														
S 2	TRONC COMMUN	R	01	CLASSIQUE	VMT0R201	CTVA2	Confort thermique, visuel et acoustique	Oui	27	3	12	12	3,5 5 1,5 3,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	02	CLASSIQUE	VMT0R202	ENR2	Énergies renouvelables	Oui	34	3	19	12	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	03	CLASSIQUE	VMT0R203	ThBAT2	Thermique du bâtiment	Non	25,5	1,5	6	18	5 3,5 3,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	04	CLASSIQUE	VMT0R204	HYDR2	Hydraulique et aéraulique	Non	48	9	24	15	5 3,5 5 3,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	05	CLASSIQUE	VMT0R205	TH2	Thermodynamique	Non	39	9	24	6	3,5 5 3,5 5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	06	CLASSIQUE	VMT0R206	CEA2	Circuits électriques et automatisme	Non	45,5	9	18,5	18	1,5 1,5 5 5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	07	CLASSIQUE	VMT0R207	MATH2	Mathématiques appliquées	Non	51	3	48	0	3,5 3,5 3,5 3,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	08	CLASSIQUE	VMT0R208	COMM2	Communication	Non	16,5	1,5	3	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	09	CLASSIQUE	VMT0R209	ANG2	Anglais	Non	15	0	3	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	R	10	CLASSIQUE	VMT0R210	PPP2	Projet Personnel et Professionnel	Non	15	0	3	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	S	07	CLASSIQUE	VMT0S207	PF2	Saé Portfolio	Oui	6	0	0	6	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	S	01	CLASSIQUE	VMT0S201	SAE2.01	SAé S2 BC1	Oui	18	0	6	12	32% de l'UE1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	S	02	CLASSIQUE	VMT0S202	SAE2.02	SAé S2 BC2	Oui	18	0	6	12	32% de l'UE1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	S	03	CLASSIQUE	VMT0S203	SAE2.03	SAé S2 BC3	Oui	18	0	6	12	32% de l'UE1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 2	TRONC COMMUN	S	04	CLASSIQUE	VMT0S204	SAE2.04	SAé S2 BC4	Oui	18	0	6	12	32% de l'UE1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
	UE1 UE2 UE3 UE4 S1: Une SAE différente SAE OPTIM, les ressources et les SAEs ont les memes coefficients														
	UE1: 7 ECTS UE2: 7 ECTS UE3: 8 ECTS UE4: 8 ECTS														
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	01	CLASSIQUE	VMT4R301	PAC3	Pompes à chaleur	Oui	18	3	6	9	1,5 1,5 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	02	CLASSIQUE	VMT4R302	MF3	Machines Frigo	Non	30,5	4,5	17	9	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	03	CLASSIQUE	VMT4R303	ER3	Etudes Réglementaires	Non	27,5	1,5	11	15	4 3 3 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	04	CLASSIQUE	VMT4R304	CH3	Chaufferie	Non	29	6	15	8	3 2 3,5 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	05	CLASSIQUE	VMT4R305	HYDR3	Réseaux Hydrauliques et Aérauliques	Non	30	3	18	9	3,5 2,5 5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	06	CLASSIQUE	VMT4R306	TT3	Transferts Convectifs et radiatifs	Non	30	3	18	9	3 3,5 3 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	07	CLASSIQUE	VMT4R307	PM3	Plan de mesurage	Non	12,5	1,5	11	0	1 4 1 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	08	CLASSIQUE	VMT4R308	REG3	Régulation	Non	33	3	18	12	2 1 2 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	09	CLASSIQUE	VMT4R309	CC3	Comptage carbone	Non	9	1,5	7,5	0	1 1,5 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	10	CLASSIQUE	VMT4R310	STAT3	Bases Statistiques	Non	21	3	18	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	11	CLASSIQUE	VMT4R311	COMM3	Communication	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	12	CLASSIQUE	VMT4R312	ANG3	Anglais	Non	24	0	6	18	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	13	CLASSIQUE	VMT4R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Oui	16	0	6	10	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	14	CLASSIQUE	VMT4R314	PF3	Saé Portfolio	Oui	0	0	0	0	0 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	15	CLASSIQUE	VMT4R315	EDS3	Energies décarbonnées S3	Oui	25	0	25	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S	01	CLASSIQUE	VMT4S301	SAE3.01	Saé3,01 Dim Install	Oui	30	0	12	18	10 0 20 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S	02	CLASSIQUE	VMT4S302	SAE3.02	Saé3,02 Pilotage	Oui	30	0	12	18	0 20 0 20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S	03	CLASSIQUE	VMT4S303	SAE3.03M	Saé3,03 Mané	Oui	15	0	6	9	10 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	01	CLASSIQUE	VMT2R301	PAC3	Pompes à chaleur	Oui	18	3	6	9	1,5 1,5 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	02	CLASSIQUE	VMT2R302	MF3	Machines Frigo	Non	30,5	4,5	17	9	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	03	CLASSIQUE	VMT2R303	ER3	Etudes Réglementaires	Non	27,5	1,5	11	15	4 3 3 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	04	CLASSIQUE	VMT2R304	CH3	Chaufferie	Non	29	6	15	8	3 2 3,5 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	05	CLASSIQUE	VMT2R305	HYDR3	Réseaux Hydrauliques et Aérauliques	Non	30	3	18	9	3,5 2,5 5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	06	CLASSIQUE	VMT2R306	TT3	Transferts Convectifs et radiatifs	Non	30	3	18	9	3 3,5 3 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	07	CLASSIQUE	VMT2R307	PM3	Plan de mesurage	Non	12,5	1,5	11	0	1 4 1 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	08	CLASSIQUE	VMT2R308	REG3	Régulation	Non	33	3	18	12	2 1 2 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	09	CLASSIQUE	VMT2R309	CC3	Comptage carbone	Non	9	1,5	7,5	0	1 1,5 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	10	CLASSIQUE	VMT2R310	STAT3	Bases Statistiques	Non	21	3	18	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	11	CLASSIQUE	VMT2R311	COMM3	Communication	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	12	CLASSIQUE	VMT2R312	ANG3	Anglais	Non	24	0	6	18	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	13	CLASSIQUE	VMT2R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Oui	16	0	6	10	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	14	CLASSIQUE	VMT2R314	PF3	Saé Portfolio	Oui	0	0	0	0	0 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	15	CLASSIQUE	VMT2R315	EDS3	Energies décarbonnées S3	Oui	25	0	25	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S	01	CLASSIQUE	VMT2S301	SAE3.01	Saé3,01 Dim Install	Oui	30	0	12	18	10 0 20 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S	02	CLASSIQUE	VMT2S302	SAE3.02	Saé3,02 Pilotage	Oui	30	0	12	18	0 20 0 20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S	03	CLASSIQUE	VMT2S303	SAE3.03O	Saé3,03 Optim	Oui	15	0	6	9	10 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
	UE1 UE2 UE3 UE4 S1: Une SAE différente SAE OPTIM, les ressources et les SAEs ont les mêmes coefficients														
	UE1: 8 ECTS UE2: 8 ECTS UE3: 7 ECTS UE4: 7 ECTS														
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	01	CLASSIQUE	VMT4R401	TAIR4	Traitement Air	Non	24	3	15	6	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	02	CLASSIQUE	VMT4R402	BENR4	Bois Energie	Oui	25,5	1,5	15	9	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	03	CLASSIQUE	VMT4R403	STP4	Solaire thermique et photovoltaïque	Non	21	3	12	6	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	04	CLASSIQUE	VMT4R404	ECH4	Echangeurs de chaleur	Non	21	3	15	3	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	05	CLASSIQUE	VMT4R405	TT4	Conduction chaleur régime variable	Non	15	3	12	0	3 3 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R	06	CLASSIQUE	VMT4R406	TAB4	Utilisation avancée tableurs	Non	12	0	0	12	1 1 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique	

Apprentissage UE1 UE2 UE3 UE4 S1: Une SAE différente SAE OPTIM, les ressources et les SAEs ont les mêmes coefficients															
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		01	Alternance	VMT5R301	PAC3	Pompes à chaleur	Oui	18	3	6	9	1,5 1,5 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		02	Alternance	VMT5R302	MF3	Machines Frigo	Non	30,5	4,5	17	9	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		03	Alternance	VMT5R303	ER3	Etudes Réglementaires	Non	27,5	1,5	11	15	4 3 3 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		04	Alternance	VMT5R304	CH3	Chaufferie	Non	29	6	15	8	3 2 3 5 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		05	Alternance	VMT5R305	HYDR3	Réseaux Hydrauliques et Aérauliques	Non	30	3	18	9	3,5 2,5 5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		06	Alternance	VMT5R306	TT3	Transferts Convectifs et radiatifs	Non	30	3	18	9	3 3 5 3 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		07	Alternance	VMT5R307	PM3	Plan de mesurage	Non	12,5	1,5	11	0	1 4 1 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		08	Alternance	VMT5R308	REG3	Régulation	Non	33	3	18	12	2 1 2 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		09	Alternance	VMT5R309	CC3	Comptage carbone	Non	9	1,5	7,5	0	1 1,5 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		10	Alternance	VMT5R310	STAT3	Bases Statistiques	Non	21	3	18	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		11	Alternance	VMT5R311	COMM3	Communication	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		12	Alternance	VMT5R312	ANG3	Anglais	Non	24	0	6	18	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		13	Alternance	VMT5R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Oui	16	0	6	10	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		14	Alternance	VMT5R314	PF3	Saé Portfolio	Oui	0	0	0	0	0 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		15	Alternance	VMT5R315	EDS3	Energies décarbonnées S3	Oui	25	0	25	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S		01	Alternance	VMT5S301	SAE3.01	Sae3,01 Dim Install	Oui	30	0	12	18	10 0 20 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S		02	Alternance	VMT5S302	SAE3.02	Sae3,02 Pilotage	Oui	30	0	12	18	0 20 0 20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S		03	Alternance	VMT5S303	SAE3.03M	Sae3,03 Mané	Oui	15	0	6	9	10 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		01	Alternance	VMT3R301	PAC3	Pompes à chaleur	Oui	18	3	6	9	1,5 1,5 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		02	Alternance	VMT3R302	MF3	Machines Frigo	Non	30,5	4,5	17	9	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		03	Alternance	VMT3R303	ER3	Etudes Réglementaires	Non	27,5	1,5	11	15	4 3 3 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		04	Alternance	VMT3R304	CH3	Chaufferie	Non	29	6	15	8	3 2 3 5 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		05	Alternance	VMT3R305	HYDR3	Réseaux Hydrauliques et Aérauliques	Non	30	3	18	9	3,5 2,5 5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		06	Alternance	VMT3R306	TT3	Transferts Convectifs et radiatifs	Non	30	3	18	9	3 3 5 3 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		07	Alternance	VMT3R307	PM3	Plan de mesurage	Non	12,5	1,5	11	0	1 4 1 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		08	Alternance	VMT3R308	REG3	Régulation	Non	33	3	18	12	2 1 2 4	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		09	Alternance	VMT3R309	CC3	Comptage carbone	Non	9	1,5	7,5	0	1 1,5 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		10	Alternance	VMT3R310	STAT3	Bases Statistiques	Non	21	3	18	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		11	Alternance	VMT3R311	COMM3	Communication	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		12	Alternance	VMT3R312	ANG3	Anglais	Non	24	0	6	18	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		13	Alternance	VMT3R313	PPP3	Projet Personnel et Professionnel	Oui	16	0	6	10	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		14	Alternance	VMT3R314	PF3	Saé Portfolio	Oui	0	0	0	0	0 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		15	Alternance	VMT3R315	EDS3	Energies décarbonnées S3	Oui	25	0	25	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S		01	Alternance	VMT3S301	SAE3.01	Sae3,01 Dim Install	Oui	30	0	12	18	10 0 20 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S		02	Alternance	VMT3S302	SAE3.02	Sae3,02 Pilotage	Oui	30	0	12	18	0 20 0 20	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 3	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S		03	Alternance	VMT3S303	SAE3.03O	Sae3,03 Optim	Oui	15	0	6	9	10 0 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
UE1: 7 ECTS UE2: 7 ECTS UE3: 8 ECTS UE4: 8 ECTS															
UE1 UE2 UE3 UE4 S1: Une SAE différente SAE OPTIM, les ressources et les SAEs ont les mêmes coefficients															
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		01	Alternance	VMT5R401	TAIR4	Traitement Air	Non	24	3	15	6	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		02	Alternance	VMT5R402	BENR4	Bois Energie	Oui	25,5	1,5	15	9	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		03	Alternance	VMT5R403	STP4	Solaire thermique et photovoltaïque	Non	21	3	12	6	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		04	Alternance	VMT5R404	ECH4	Echangeurs de chaleur	Non	21	3	15	3	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		05	Alternance	VMT5R405	TT4	Conduction chaleur régime variable	Non	15	3	12	0	3 3 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		06	Alternance	VMT5R406	TAB4	Utilisation avancée tableaux	Non	12	0	0	12	1 1 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		07	Alternance	VMT5R407	STAT4	Statistiques	Non	12,5	1,5	11	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		08	Alternance	VMT5R408	CDP4	Conduite de projet	Non	9	1,5	7,5	0	1 1 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		09	Alternance	VMT5R409	COMM4	Communication	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		10	Alternance	VMT5R410	ANG4	Anglais	Non	23	0	8	15	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		11	Alternance	VMT5R411	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Non	12	0	0	12	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		12	Alternance	VMT5R412	EDS4	Energies décarbonnées S4	Oui	20	0	14	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	R		12	Alternance	VMT5R412	PF4	Saé Portfolio	Oui	6	0	3	3	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S		01	Alternance	VMT5S401	SAE4.01	Sae4,01 Dim Install	Oui	18	0	3	15	5 0 10 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S		02	Alternance	VMT5S402	SAE4.02	Sae4,02 Pilotage	Oui	18	0	3	15	0 5 0 10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie	S		03	Alternance	VMT5S403	SAE4.03M	Sae4,03 Mané	Oui	15	0	6	9	5 5 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		01	Alternance	VMT3R401	TAIR4	Traitement Air	Non	24	3	15	6	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		02	Alternance	VMT3R402	BENR4	Bois Energie	Oui	25,5	1,5	15	9	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		03	Alternance	VMT3R403	STP4	Solaire thermique et photovoltaïque	Non	21	3	12	6	3 3 3 3	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		04	Alternance	VMT3R404	ECH4	Echangeurs de chaleur	Non	21	3	15	3	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		05	Alternance	VMT3R405	TT4	Conduction chaleur régime variable	Non	15	3	12	0	3 3 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		06	Alternance	VMT3R406	TAB4	Utilisation avancée tableaux	Non	12	0	0	12	1 1 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		07	Alternance	VMT3R407	STAT4	Statistiques	Non	12,5	1,5	11	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		08	Alternance	VMT3R408	CDP4	Conduite de projet	Non	9	1,5	7,5	0	1 1 1,5 1,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		09	Alternance	VMT3R409	COMM4	Communication	Non	18	0	6	12	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		10	Alternance	VMT3R410	ANG4	Anglais	Non	23	0	8	15	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R		11	Alternance	VMT3R411	PPP4	Projet Personnel et Professionnel	Non	12	0	0	12	1 1 1 1	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	12	Alternance	VMTR5413	EDS4	Energies décarbonnées S4	Oui	20	0	14	0	2 2 2 2	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	R	12	Alternance	VMT3R412	PF4	Saé Portfolio	Oui	6	0	3	3	2,5 2,5 2,5 2,5	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S	01	Alternance	VMT3S401	SAE4.01	Saé4,01 Dim Install	Oui	18	0	3	15	5 0 10 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S	02	Alternance	VMT3S402	SAE4.02	Saé4,02 Pilotage	Oui	18	0	3	15	0 5 0 10	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique
S 4	Optimisation énergétique pour le bâtiment et l'industrie	S	03	Alternance	VMT3S403	SAE4.03O	Saé4,03 Optim	Oui	15	0	6	9	5 5 0 0	Au moins une évaluation sous forme écrite et/ou orale et/ou pratique

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences 2022-2023

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.
Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").
 Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", **les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".**

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") : **Semestres 5 - 6**

Année : **2022-2023**

Diplôme : **Licence Professionnelle ADIO (Attaché au Développement International des Organisations) Droit, Economie, Gestion**

Domaine (le cas échéant) : **Métiers du Commerce International**

Mention :

Parcours type : **Attaché au Développement International des Organisations**

Session 1															Session 2				
															Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
UE1	VMOUE1	Maîtriser deux langues étrangères - S'adapter aux différences culturelles	8	Sans objet	VMOEC11	Anglais appliqué au Commerce International	1	38%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	38%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC12	LV2 (Allemand, Espagnol, Italien) appliquée au Commerce International	2	25%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	25%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC13	Approche interculturelle des Affaires internationales	3	25%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	25%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC32	Initiation à la langue et à la culture chinoise	4	13%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	13%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
	VMOUE2	Construire une stratégie de développement international	7	Sans objet	VMOEC21	Diagnostic Export, Prospection et Etudes de marché	1	29%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	29%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC22	Stratégies de développement et Marketing International	2	42%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	42%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC23	Intelligence économique, veille informationnelle - Systèmes de soutien à l'Exportation-Gestion d'un point de vente à l'étranger	3	29%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	29%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
	VMOUE3	Vendre et Acheter à l'international	8	Sans objet	VMOEC31	Négociation Vente, Gestion de la relation client, Achats et Sourcing	1	38%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	38%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D

							Session 1								Session 2				
															Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
					VMOEC32	Négociation en langues étrangères	2	25%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	25%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC33	E-Commerce, Outils de Communication traditionnels et numériques, Modèles économiques du numérique	3	38%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	38%	Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
	VMOUE4	Maîtriser les Techniques du Commerce International	6	Sans objet	VMOEC41	Logistique, Transports, Incoterms, Douanes et opérations intercommunautaires	1	57%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N		Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
					VMOEC42	Instruments et techniques de paiement, Gestion des risques financiers	2	43%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 1 h, 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N		Examen écrit ou examen oral	1 h à 1 h 30	CT	P ou D
UE5	VMOUE5	Maîtriser les aspects juridiques et fiscaux des opérations internationales	4	Sans objet	VMOEC51	Droit du Commerce International	1	75%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 2 h, 1 h 15 à 30 minutes	CC,	P ou D	N	N	75%	Examen écrit, examen oral	1h, 1 h 30	CT	P OU D
					VMOEC52	Fiscalité des opérations internationales	2	25%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 2 h, 1 h 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	25%	Examen écrit, examen oral	1h, 1 h 30	CT	P OU D
UE6	VMOUE6	Préparer son insertion professionnelle	2	Sans objet	VMOEC61	Valorisation professionnelle, préparation à la recherche de stage	1	80%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 2 h, 1 h 15 à 30 minutes	CC	P ou D	N	N	80%	Examen écrit, examen oral	1h, 1 h 30	CT	P OU D
					VMOEC62	Certification Voltaire, TOEIC, CLES, C2I, Communication professionnelle	2	20%	Examen écrit, examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	1 h 30, 2 h, 1 h 15 à 30 minutes	CC,	P ou D	N	N	20%	Examen écrit, examen oral	1h, 1 h 30	CT	P OU D
UE7	VMOUE7	Projets Tuteurés & Business Games	7	Sans objet	VMOEC71	Projets Tuteurs	1	75%	Examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	30 à 45 minutes	CT	P ou D	N	N	75%	Examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	30 à 45 minutes	CT	P OU D
					VMOEC72	Business Games, Gestion et management de projet	2	25%	Examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	30 à 45 minutes	CT	P ou D	N	N	25%	Examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	30 à 45 minutes	CT	P OU D
UE8	VMOUE8	Stage et Applications professionnelles	18	Sans objet	VMOEC81	Stages/Applications professionnelles	1	100%	Examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	30 à 45 minutes	CT	P ou D	N	N	100%	Examen oral, rendu d'un livrable, restitution orale	30 à 45 minutes	CT	P OU D

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tuteuré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tuteuré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences																			
Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"																			
Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.																			
Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").																			
Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".																			
S5-S6																			
2022-2023																			
Licence Professionnelle CART																			
Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :																			
Année :																			
Diplôme :																			
Domaine (le cas échéant) :																			
Mention :																			
Parcours type :																			
Métiers des réseaux informatiques et télécommunications																			
Chargé d'affaires en réseaux et télécoms CART																			
Session 1																Session 2			
																Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.			
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
UE1	VMKEC1	Outils transversaux	6	sans objet	VMKEC11	Anglais marketing	1		Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC11	Anglais	1	66%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC12	Outils transversaux	2	33%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	33%	Pratique et Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							2	33%	Pratique et Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							3	33%	Pratique	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
UE2	VMKEC2	Techniques de communication	6	sans objet	VMKEC12	Mise à niveau	1	50%	Pratique	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							2	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	25%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC21	Communication	2	25%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							3	50%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
UE3	VMKEC3	Marketing opérationnel	6	sans objet	VMKEC22	Management	1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							2	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	50%	Oral	20mn	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC31	Marketing stratégique	1	33%	Oral et Rendu	20mn	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							2	66%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
UE4	VMKEC4	Techniques de vente/Négociation commerciale	6	sans objet	VMKEC32	Marketing de service	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							2	50%	Oral	20mn	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC41	Marketing d'achat	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
UE5	VMKEC5	Ingénierie Financière de projet	6	sans objet	VMKEC42	Analyse des besoins/ Argumentation	1	100%	Ecrit ou Oral	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							2	50%	Oral ou Rendu	20mn	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC51	Ingénierie Financière	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
UE6	VMKEC6	Systèmes d'information et de communication	6	sans objet	VMKEC52	Projet de groupe	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
					VMKEC61	Veille technologique	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
UE7	VMKEC7	Stage et projet tutoré	24	10	sans objet	sans objet	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	si note>=10	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	P ou D
							1	100%	Oral et Rendu d'un livrable	45mn	CT	P ou D							P ou D

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Numéro de semestre : *aucun* (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun")

Année : *2022-2023*

Diplôme : *Licence*

Domaine (le cas échéant) : *Banque finance*

Mention : **Assurance, banque, finance : chargé de clientèle**

Parcours type : **Chargé(e) de clientèle en bancassurance**

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.												Session 1							Session 2 (soit 2e chance en Licence)					
												Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.												
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Facultatif Code de l'UE	Libellé de l'UE	Facultatif Libellé de l'UE en anglais	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Coef. de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (si non "sans objet")	Facultatif Code de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Facultatif Libellé de l'ECUE en anglais (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Caractère de la liste de l'ECUE : - O : obligatoire, - F : facultatif ou - X : obligatoire à choix (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Coef. de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve (*) : - Contrôle continu en présentiel (CCP) - Contrôle continue en ligne (CCL) - Contrôle terminal en présentiel (CTP) - Contrôle terminal en ligne (CTL)	Report de la note de CCP ou CCL en 2 ^e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CCP ou CCL reportée dans la moyenne de l'ECUE de 2 ^{de} session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve (*) : - Contrôle continu en présentiel (CCP) - Contrôle continue en ligne (CCL) - Contrôle terminal en présentiel (CTP) - Contrôle terminal en ligne (CTL)	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC11a	La banque et le système bancaire / Firme bancaire		O	1	1	100%	examen écrit	1h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC11b	La banque et le système bancaire / Caractéristiques des produits d'assurance		O	1,5	1	100%	examen écrit	1h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC11c	La banque et le système bancaire / Gestion financière		O	1,5	1	100%	examen écrit	2h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	2h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC11d	La banque et le système bancaire / Socio-économie des ménages		O	1	1	100%	examen écrit	1h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC12a	L'environnement bancaire et les risques / Gestion des risques		O	1	1	100%	examen écrit	1h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC12b	L'environnement bancaire et les risques / Politique monétaire		O	2	1	100%	examen écrit	2h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC12c	L'environnement bancaire et les risques / Marché des capitaux		O	2	1	100%	examen écrit	1h30	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h30	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC13a	L'environnement juridique et fiscal / Droit bancaire		O	2	1	100%	examen écrit	2h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	2h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC13b	L'environnement juridique et fiscal / Droit civil et des assurances		O	2	1	100%	examen écrit	2h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h30	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC13c	L'environnement juridique et fiscal / Droit fiscal		O	2	1	100%	examen écrit	2h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	2h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC13d	L'environnement juridique et fiscal / Transmission du patrimoine		O	1	1	100%	examen écrit	1h30	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	1h30	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC14a	Outils / Mathématiques financières		O	2	1	100%	examen écrit	2h	CCP	oui	100%	1	100%	examen écrit	2h	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC14b	Outils / bureautique		O	1,5	1	100%	CCP sur poste informatique	sans objet	CCP	oui	100%	1	100%	CCP sur poste informatique	sans objet	CCP	
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC14c	Outils / Anglais bancaire et financier		O	2	1	45%	examen écrit	2h	CCP	oui	45%	1	50%	examen écrit	2h	CCP	
												2	45%	examen oral	sans objet	CCP	oui	45%	2	50%	examen oral	sans objet	CCP	
												3	5%	Interrogations pendant les séances	sans objet	CCP	oui	5%						
UE1		Environnement bancaire		24	24	sans objet	EC14d	Outils / Jeu d'entreprise		O	1,5	1	100%	CCP sur poste informatique	sans objet	CCP	oui	100%	1	100%	CCP sur poste informatique	sans objet	CCP	
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC21a	Déclencher les prises de conscience		O	3	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC21b	Qualifier les projets des clients		O	3	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC22a	Statuer sur l'opportunité de l'entrée en relation		O	3	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC22b	Identifier les solutions		O	4	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	

UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC22c	Trailer les besoins de financement		O	3	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC22d	Rempporter l'adhésion du client et assurer le suivi		O	3	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC23a	Actionner les leviers de développement		O	1	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC23b	Développer la satisfaction client		O	3	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP
UE2		Pratique de l'environnement bancaire		24	24	sans objet	EC23c	Contribuer à l'accroissement du PNB		O	1	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP	oui	100%	1	100%	examen national CFPB	sans objet	CTP
UE3		Projet tuteuré et stage		12	12	10 sur 20	EC31	Projet tuteuré		O	6	1	100%	rendu d'un livrable+ restitution orale	sans objet	CCP	non	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet
UE3		Projet tuteuré et stage		12	12	10 sur 20	EC32	Mémoire de stage		O	6	1	100%	rendu d'un livrable+ restitution orale	sans objet	CTP	non	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avisés au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :

Année :

Diplôme :

Domaine (le cas échéant) :

Mention :

Parcours type :

S4-S5

2022-2023

LP Métiers de la Mesure, de l'Instrumentation et du Contrôle Qualité
Sciences et Techniques

Métiers de l'instrumentation, de la mesure et du contrôle qualité
Capteurs, Instrumentation et Métrologie

							Session 1								Session 2				
							Session 1								Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
1	VMAUE1	Outils Transversaux	6	sans objet	VMAEC11	Anglais	1	33,33%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC12		2	33,33%	Oral	30 min	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC21		1	16,66%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC22		2	16,66%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
2	VMAUE2	Métrologie Qualité	6	sans objet	VMAEC21	Qualité	1	100%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC22		1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC21		2	50%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC22		2	50%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
3	VMAUE3	Capteurs Instrumentation	6	sans objet	VMAEC31	Capteurs	1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC32		2	50%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC31		1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC32		2	50%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
4	VMAUE4	Traitement de la Mesure	6	sans objet	VMAEC41	Traitement du signal	1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC42		2	50%	Pratique	1h30	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC41		1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC43		1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
5	VMAUE5	Acoustique et Vibrations	6	sans objet	VMAEC51	Acoustique	2	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC52		1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC52		2	50%	Oral	30 min	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC53		1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
6	VMAUE6	Préparation à la Période en Entreprise	6	sans objet	VMAEC61	Eco-droit	2	50%	Oral	30 min	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC62		1	50%	Ecrit	1h30	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC62		1	100%	Conduite de Projets	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC63		1	100%	Outils Qualité	sans objet	CC	P ou D	non	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
7	VMAUE7	Projet Tuteuré	6	sans objet	VMAEC61	sans objet	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC62		2	50%	Restitution Orale	15 min	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC62		1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC63		2	50%	Restitution Orale	20 min	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
8	VMAUE8	Stage	18	sans objet	VMAEC61	sans objet	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC62		2	50%	Restitution Orale	20 min	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC62		1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMAEC63		2	50%	Restitution Orale	20 min	CC	P ou D	oui	100%	session unique	session unique	session unique	session unique	

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.
indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").
Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

ro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") : **S5 - S6**

Année : **2022-2023**

Diplôme : **Licence professionnelle**

Domaine (le cas échéant) : **Sciences, technologies, santé**

Mention : **Métiers du BTP: bâtiment et construction**

Parcours type : **Conduite de Travaux et Performance Énergétique du Bâtiment (CTPEB)**

							Session 1								Session 2				
															Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numéroté de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
1	VMCUE1	HARMONISATION	6	sans objet	VMCEC11	Systèmes constructifs bois et béton	1	100%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
					VMCEC12	Mise à niveau	1	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
							3	50%	Examen pratique	2h	CC	P	non	Sans objet					
					VMCECC13	Topographie	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	50%	Livrable	sans objet	CC	P ou D	non	Sans objet					
2	VMCUE2	DROIT	6	sans objet	VMCEC21	Droit général	1	100%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
					VMCEC22	Droit urbanisme	1	50%	Livrable	sans objet	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	50%	Examen oral	20min	CC	P	non	Sans objet					
					VMCEC23	Permis de construire	1	100%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
3	VMCUE3	COMMUNICATION	6	sans objet	VMCEC31	Techniques de communication	1	30%	Examen oral	6 min.	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	35%	Livrable	sans objet	CC	D	non	Sans objet					
							3	35%	Examen oral	6 min.	CC	P ou D	non	Sans objet					
					VMCEC32	Anglais	1	40%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D

							2	30%	Examen oral	0h10	CC	P	non	Sans objet					
							3	30%	Examen oral	0h10	CC	P	non	Sans objet					
					VMCEC33	Management	1	25%	Examen oral	15min	CC	P	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	75%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet					
4	VMCUE4	ORGANISATION ET GESTION DE CHANTIER	6	sans objet	VMCEC41	Planification	1	100%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
					VMCEC42	Sécurité-environnement	1	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
							3	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
							4	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
					VMCEC43	Gestion de budget	1	40%	Examen pratique	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	60%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet					
5	VMCUE5	TECHNO-PROJET	6	sans objet	VMCEC51	Habitat indiv/coll- TCE	1	50%	Examen écrit	1h55	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	25%	Examen pratique	2h	CC	P ou D	non	Sans objet					
							3	25%	Examen pratique	2h	CC	P ou D	non	Sans objet					
					VMCEC52	Info constr indiv	1	100%	Examen pratique	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
					VMCEC53	Info constr coll	1	100%	Examen pratique	sans objet	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
6	VMCUE6	ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION	4	sans objet	VMCEC61	Etude et décomposition de prix	1	50%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	50%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet					
					VMCEC62	Analyse et bilan de chantier	1	50%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	50%	Livrable	sans objet	CC	P ou D	non	Sans objet					
7	VMCUE7	ENERGIE ENVIRONNEMENT	6	sans objet	VMCEC71	Enveloppe et conception	1	40%	Examen écrit	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	60%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
						Consommation et systèmes énergétiques	1	25%	Examen pratique	2h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	25%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
							3	15%	Restitution orale	15 min	CC	P ou D	non	Sans objet					
							4	15%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	Sans objet		session unique	session unique		
							5	20%	Examen pratique	1h	CC	P ou D	non	Sans objet					
						Impact environnemental et études de cas	1	50%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D
							2	50%	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non	Sans objet	100%	Examen oral	15min	CT	P ou D

8	VMCUE8	PROJET TUTORE	8	sans objet	sans objet	sans objet	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CT	P ou D	oui	50%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
							2	50%	Restitution orale	30min	CT	P ou D	oui	50%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
9	VMCUE9	STAGE	12	sans objet	sans objet	sans objet	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CT	P ou D	oui	50%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
							2	50%	Restitution orale	20min	CT	P ou D	oui	50%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes".
 Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.
 Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").
 Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".
 S5/S6
 2022-2023
 LP Métier de la santé : Technologies
 Domaine (le cas échéant) :
 Mention :
 Parcours type :
 Métiers de la santé : technologies
 Dosimétrie et Radioprotection médicales

															Session 1					Session 2				
															Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T					
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Appoint de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (si non "sans objet")	Code Appoint de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (ou dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou de l'UE, si pas d'ECUE)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE, si pas d'ECUE)	Nature de l'épreuve - Examen écrit - Examen oral - Rendu d'un livrable - Rendu d'un livrable + Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heures et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve - A distance (D) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Rapport de la note de l'UE en 2 ^e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de l'UE reportée dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE, si pas d'ECUE)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE, si pas d'ECUE)	Nature de l'épreuve - Examen écrit - Examen oral - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heures et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)					
1		Principes physiques pour la dosimétrie	8		VMZEC11	Interaction rayonnem	1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	1	Rendu d'un livrable	SO	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							3	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Directeurs	1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,33	Restitution orale	15 minutes	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Accélérateurs	1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,33	Examen écrit	1h30	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Technologie innovan	1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						VMZEC13	Dosimétrie pour les	1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
	2	1	Examen écrit	1h	CC		P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1										
2		Cancérologie, radiothérapie et radiobiologie, médecine nuclé	8		VMZEC21	Anatomie	1	0,66	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Radioanatomie	1	0,66	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Radiobiologie	2	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	0,66	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Biologie moléculaire	1	0,66	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
3		Systèmes d'imagerie et des réseaux	8		VMZEC23	Radiothérapie	2	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							3	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							4	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							5	0,33	Rendu d'un livrable	SO	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Curiothérapie	1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						VMZEC24	Médecine nucléaire	1	2	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
							VMZEC31	Systèmes d'imagerie	1	2	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
							VMZEC32	Traitement d'images	1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
4		Environnement hospitalier et outils méthodologiques	6		VMZEC33	Biomatériaux	2	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Réseaux	1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	1	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						VMZEC34	Electronique médicale	2	1	Examen écrit	1h / SO	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
							VMZEC41	Communication scientifique	1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
								2	0,5	Examen oral	20 minutes	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
								Droit	1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
								Psychologie	1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
5		Assurance qualité	4		VMZEC42		1	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,33	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							3	0,33	Examen oral	20 minutes	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							4	0,33	Examen oral	20 minutes	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							5	0,33	Rendu d'un livrable	SO	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							6	0,5	Rendu d'un livrable	SO	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						VMZEC43	Statistiques médicales	1	2	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
							VMZEC51	Démarche qualité en radiothérapie	1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1			
								2	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
6		Radioprotection	4		VMZEC52		3	0,5	Examen écrit	1h30	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						VMZEC61	Grandeurs en radioprotection et réglementation	1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
								2	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1				
7		Projet tuteuré	6		VMZEC62	Radioprotection médicale	1	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,5	Examen écrit	1h	CC	P ou D	non		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
8		Insertion professionnelle	16		VMZEC71	Projet tuteuré	1	0,5	Rendu d'un livrable	SO	CC	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,5	Soutenance	SO	CT	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
						Stage	1	0,33	Rendu d'un livrable	SO	CT	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							2	0,34	Soutenance	SO	CT	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					
							3	0,33	Appréhension centre hospitalier	SO	CT	P ou D	oui		idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1					

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tuteuré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tuteuré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.
Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").
Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Número de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :
Année :
Diplôme :
Domaine (le cas échéant) :
Mention :
Parcours type :

2022-2023
LP EnR
S5-S6
Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique
Energies renouvelables

							Session 1								Session 2				
												Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.							
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de la session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
UE1		Homogénéisation des connaissances	6	sans objet	UE11	Energie	1	33%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	33%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D
							2	33%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	33%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D
							3	34%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	34%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D
					UE12	TP Energie	1	33%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	33%					
							2	33%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	33%					
							3	34%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	34%					
UE2	Environnement Economique et Professionnel	6	sans objet	UE21	Anglais Technique et Commercial	1	50%	Examen Ecrit	1h30	CCP	P ou D	non	sans objet	50%	Examen Ecrit	1h30	CCP	P ou D	
						2	25%	Délivrable	/	CCP	P ou D	oui	25%						
						3	25%	Examen Oral	10 min	CCP	P ou D	oui	25%						
				UE22	Communication	1	100%	Examen continu	/	CCP	P ou D	oui	100%						
						2	25%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	25%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	
						3	25%	Rendu livrable	/	CCP	P ou D	oui	25%						
UE3	Energies Renouvelables	6	sans objet	UE31	Eolien / ydrolique	1	25%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	25%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	
						2	25%	Rendu livrable	/	CCP	P ou D	oui	25%						
						3	25%	Oral	10min / étud	CCP	P ou D	oui	25%						
						4	25%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	25%						
				UE32	Biomasse/Géothermie	1	30%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	30%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	
						2	20%	Rendu Livrable	/	CCP	P ou D	oui	20%						
						3	50%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	50%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	
				UE33	Solaire	1	60%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	60%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	
						2	40%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	40%						
UE4	Energie Renouvelables et Bâtiments	6	sans objet	UE41	CVC	1	30%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	30%	Examen écrit	2h	CCP	P ou D	
						2	30%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	30%						
						3	40%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	40%						
				UE42	Performances Energétiques des Bâtiments	1	50%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	50%						
						2	50%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	50%						
						3	30%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	30%						
UE5	Maîtrise de l'Energie		sans objet	UE51	Métrologie / Domotique	1	30%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	30%						
						2	30%	Examen écrit	30 min	CCP	P ou D	non	sans objet	30%	Examen écrit	30 min	CCP	P ou D	
						3	40%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	40%						
				UE52	Bioclimatisme/ Basse Consommation	1	100%	Examen écrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	100%	Examen écrit	1h	CCP	P ou D	
						2	100%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	100%						
						3	50%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	50%						
UE6	Gestion de Projets EnR	5	sans objet	UE61	Gest Proj / Etudes cas	1	50%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	50%						
						2	50%	Rendu d'un livrable	/	CCP	P ou D	oui	50%						
				UE62	Enjeux Energétiques	1	100%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	100%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	
						2	50%	Examen Ecrit	2h	CCP	P ou D	non	sans objet	50%	Examen Ecrit	2h	CCP	P ou D	
UE7	Conversion et Stockage de l'Energie	5	sans objet	UE71	Production électrique et cogénération	1	50%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	50%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	
						2	50%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	50%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	
				UE72	Conversion d'énergie et Stockage	1	60%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	non	sans objet	60%	Examen Ecrit	1h	CCP	P ou D	
						2	40%	Examen Ecrit	1h30	CCP	P ou D	non	sans objet	40%	Examen Ecrit	1h30	CCP	P ou D	
UE8	Projets	6	sans objet		Projets / Projets industriels	1	50%	Rendu d'un livrable	/		P ou D	oui	50%						
						2	50%	Oral	40	CCP	P ou D	oui	50%						
UE9	Stage	14	sans objet		Stage / Apprentissage	1	30%	Rendu d'un livrable	/		P ou D	oui	30%						
						2	35%	Rendu d'un livrable	/		P ou D	oui	35%						
						3	35%	Examen Oral	45	CCP	P ou D	oui	35%						

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D"

D. Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") : S5-S6

Année : 2022-2023

Diplôme : Licence professionnelle

Domaine (le cas échéant) :

Mention : Intervention sociale: accompagnement social

Parcours type : Animation sociale et socioculturelle. Fonction de coordination de projets

Session 1															Session 2				
															Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
UE1	VMWUE1	Intervention sociale et grands enjeux sociétaux	6	10	VMWEC11	Intervention sociale, éducation populaire et éducation familiale	1	100%	Examen écrit	1h45	CC	P OU D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
					VMWEC12	L'évolution des publics et de leurs besoins	1	100%	Examen écrit	1h45	CC	P OU D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE2	VMWUE2	Conduite de projets	5	10	VMWEC21	sans objet	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE3	VMWUE3	Problématiques d'intervention sociale et méthodes d'investigation	5	10	VMWEC31	sans objet	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
							2	50%	Restitution orale	20 minutes	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE4	VMWUE4	Anglais professionnel et TIC	4	10	VMWEC41	Anglais professionnel	1	50%	Examen écrit	jusqu'à 1h45	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
							2	50%	Examen oral	jusqu'à 10 min	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
					VMWEC42	Multimédia	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE5	VMWUE5	Pratiques professionnelles - Projet tuteuré	10	sans objet	VMWEC51	Projet tuteuré	1	67%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
							2	33%	Restitution orale	40 minutes	CC	P OU D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
					VMWEC52	Analyse de la pratique	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet
UE6	VMWUE6	Analyse des champs professionnels	4	10	VMWEC61	sans objet	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
							2	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE7	VMWUE7	Coordination d'équipe, pilotage administratif et financier du projet	6	10	VMWEC71	Gestion des ressources humaines	1	100%	Examen écrit	1h45	CC	P OU D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
					VMWEC72	Gestion administrative et financière	1	50%	Examen écrit	1h45	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
							2	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
					VMWEC73	Communication professionnelle	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE8	VMWUE8	Tiers lieu éducatif, intermédiation et techniques d'intervention	6	10	VMWEC81	Les enjeux de la coordination de projet et de la médiation	1	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
					VMWEC82	Techniques d'animation et de médiation	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P OU D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1

UE9	VMWUE9	Territoires et modes d'intervention	4	10	VMWEC91	sans objet	1	100%	Examen écrit	1h45	CC	P O U D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE10	VMWUE10	Pratiques professionnelles - Stage	10	sans objet	VMWEC101	Stage	1	44%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P O U D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
							2	23%	Restitution orale	40 minutes	CC	P O U D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
							3	33%	Pratique	sans objet	CC	P O U D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
					VMWEC102	Analyse de la pratique	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet
					VMWEC103	Construction du projet professionnel	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P O U D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") : aucun

Année : 2022-2023

Diplôme : Licence professionnelle

Domaine (le cas échéant) :

Mention : *Intervention sociale: accompagnement social*

Parcours type : *Education familiale et implication dans la cité*

							Session 1								Session 2 Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.						
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T		
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)		
UE1	VMWUE1	Intervention sociale et grands enjeux sociétaux	6	10	VMWEC11	Intervention sociale, éducation populaire et éducation familiale	1	100%	Examen écrit	1h45	CC	P ou D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
					VMWEC12	L'évolution des publics et de leurs besoins	1	100%	Examen écrit	1h45	CC	P ou D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
UE2	VMWUE2	Conduite de projets	5	10	VMWEC21	sans objet	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
UE3	VMFUE3	Faire familles aujourd'hui	5	10	VMFEC31	sans objet	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
UE4	VMWUE4	Anglais professionnel et TIC	4	10	VMWEC41	Anglais professionnel	1	50%	Examen écrit	jusqu'à 1h45	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
					VMWEC42	Multimédia	2	50%	Examen oral	jusqu'à 10 min	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
UE5	VMWUE5	Pratiques professionnelles - Projet tuteuré	10	sans objet	VMWEC51	Projet tuteuré	1	67%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique		
					VMWEC52	Analyse de la pratique	2	33%	Restitution orale	40 minutes	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique		
					VMWEC53	Projet professionnel personnalisé	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet		
UE6	VMWUE6	Analyse des champs professionnels	4	10	VMWEC61	sans objet	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique		
							2	50%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1
UE7	VMFUE7	Université des Familles. Démarche de recherche appliquée en éducation familiale	5	10	VMFEC71	sans objet	1	25%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
							2	25%	Restitution orale	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
							3	50%	Examen écrit	1h45	CC	P ou D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
UE8	VMFUE8	Quels citoyens pour demain?	5	10	VMFEC81	Familles et acteurs éducatifs	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
					VMFEC82	Implication citoyenne	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
UE9	VMFUE9	Apprendre et agir ensemble	6	10	VMFEC91	Techniques d'intervention	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1		
					VMFEC92	Partenariats et réseaux	1	33%	Examen écrit	1h45	CC	P ou D	sans objet	sans objet	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
							2	17%	Examen écrit	1h45	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
							3	17%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
UE10	VMWUE10	Pratiques professionnelles - Stage	10	sans objet	VMWEC101	Stage	1	44%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique		
							2	23%	Restitution orale	40 minutes	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
							3	33%	Pratique	sans objet	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
					VMWEC102	Analyse de la pratique	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet		
					VMWEC103	Construction du projet professionnel	1	100%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	0%	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tuteuré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tuteuré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Numéro de semestre : *aucun* (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun")
 Année : *2022-2023*
 Diplôme : *Licence*
 Domaine (le cas échéant) : *Sciences, technologies, santé*
 Mention : *Métiers de l'informatique : applications web*
 Parcours type : *Technologies de projets Web et mobiles*

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.											Session 1						Session 2 (soit 2e chance en Licence)				
																	Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Q	R	S	T	U	V	X
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Facultatif Code de l'UE	Libellé de l'UE	Facultatif Libellé de l'UE en anglais	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Coef. de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Facultatif Code de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Facultatif Libellé de l'ECUE en anglais (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Caractère de la liste de l'ECUE : - O : obligatoire, - F : facultatif ou - X : obligatoire à choix (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Coef. de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CCP ou CCL en 2 ^e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CCP ou CCL reportée dans la moyenne de 2 ^{de} session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
UE1	VMRRUE1	Communication, Anglais, Gestion de projets		6	6	sans objet	VMRREC11	Communication		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC12	Anglais		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC13	Gestion de projet		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE2	VMRRUE2	Convergence réseaux et mobilité		9	9	sans objet	VMRREC21	BdD : Php/mysql et big data		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC22	Remise à niveau R&T		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC23	Remise à niveau programmation objet mobiles		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE3	VMRRUE3	Interface et sécurité		6	6	sans objet	VMRREC31	Interfaces		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC32	Sécurité		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE4	VMRRUE4	Développement mobile		6	6	sans objet	VMRREC41	Dév. mobile Android		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC42	Dév. iOS		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE5	VMRRUE5	Développement mobile avancé		6	6	sans objet	VMRREC51	Dév. sur OS classique		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC52	Dév. multiplateforme		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC53	Applications innovantes		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE6	VMRRUE6	Services mobiles et big data		9	9	sans objet	VMRREC61	Mobile cloud		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC62	Système de transports intelligents		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC63	Composants pour l'internet des objets		O	4	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D

UE7	VMRTUE5	Réseau sans fil		6	6	sans objet	VMRTEC51	Technologies des réseaux sans fil		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRTEC52	Gestion des réseaux sans fil		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRTEC53	IPv6 pour mobile, 6LoWPAN		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE8	VMRRUE8	Projet tutoré		6	6	sans objet						1	100,00 %	rendu livrable et restitution orale	P ou D	non	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet
UE9	VMRRUE9	Stage		9	9	sans objet						1	100,00 %	rendu livrable et restitution orale	P ou D	non	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Numéro de semestre : *Aucun* (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun")
 Année : *2022-2023*
 Diplôme : *Licence*
 Domaine (le cas échéant) : *Sciences, technologies, santé*
 Mention : *Métiers de l'informatique : applications web*
 Parcours type : *Réseaux et Services de mobilité*

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.												Session 1					Session 2 (soit 2e chance en Licence)				
												Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Q	R	S	T	U	V	X
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Facultatif Code de l'UE	Libellé de l'UE	Facultatif Libellé de l'UE en anglais	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Coef. de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Facultatif Code de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Facultatif Libellé de l'ECUE en anglais (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Caractère de la liste de l'ECUE : - O : obligatoire, - F : facultatif ou - X : obligatoire à choix (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Coef. de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CCP ou CCL en 2 ^e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CCP ou CCL reportée dans la moyenne de 2 ^{de} session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
UE1	VMRRUE1	Communication, Anglais, Gestion de projets		6	6	sans objet	VMRREC11	Communication		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC12	Anglais		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC13	Gestion de projet		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE2	VMRRUE2	Convergence réseaux et mobilité		9	9	sans objet	VMRREC21	BdD : Php/mysql et big data		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC22	Remise à niveau R&T		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC23	Remise à niveau programmation objet mobiles		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE3	VMRRUE3	Interface et sécurité		6	6	sans objet	VMRREC31	Interfaces		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC32	Sécurité		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE4	VMRRUE4	Développement mobile		6	6	sans objet	VMRREC41	Dév. mobile Android		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC42	Dév. iOS		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE5	VMRTUE5	Réseau sans fil		6	6	sans objet	VMRTEC51	Technologies des réseaux sans fil		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRTEC52	Gestion des réseaux sans fil		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRTEC53	IPv6 pour mobile, 6LoWPAN		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE6	VMRRUE6	Services mobiles et big data		9	9	sans objet	VMRREC61	Mobile cloud		O	3	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC62	Système de transports intelligents		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC63	Composants pour l'internet des objets		O	4	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D

UE7	VMRRUE5	Développement mobile avancé		6	6	sans objet	VMRREC51	Dév. sur OS classique		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC52	Dév. multiplateforme		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
							VMRREC53	Applications innovantes		O	2	sans objet	sans objet	Ecrit ou oral	P ou D	oui	30 %	1	70 %	Ecrit ou oral	P ou D
UE8	VMRRUE8	Projet tutoré		6	6	sans objet						1	100,00 %	rendu livrable et restitution orale	P ou D	non	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet
UE9	VMRRUE9	Stage		9	9	sans objet						1	100,00 %	rendu livrable et restitution orale	P ou D	non	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Numéro de semestre : S5-S6 (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun")
Année : 2022-2023
Diplôme : LP MOSEL
Domaine (le cas échéant) : Communication
Mention : Métiers de la communication : événementiel
Parcours type : MOSEL - Marketing et communication des Organisations du Spectacle, de l'Evenementiel et des Loisirs

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude. A l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude. À l'exception de celles dérivées pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.												Session 1						Session 2 (soit 2e chance en Licence)								
												Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.														
A	B	C				D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Faculté/ Code de l'UE	Liberté de l'UE	Faculté/ Liberté de l'UE en anglais	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Coef. de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (si non "sans objet")	Faculté/ Code de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Liberté de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Faculté/ Liberté de l'ECUE en anglais (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Caractère de la liste de l'ECUE : - O : obligatoire, - F : facultatif ou - X : obligatoire à choix (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Coef. de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve (*) : - Contrôle continu en présentiel (CCP) - Contrôle continu en ligne (CCL) - Contrôle terminal en présentiel (CTP) - Contrôle terminal en ligne (CTL)	Report de la note de CCP ou CCL en 2 ^e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CCP ou CCL reportée dans la moyenne de 2 ^{de} session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (*) : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve (*) : - Contrôle continu en présentiel (CCP) - Contrôle continu en ligne (CCL) - Contrôle terminal en présentiel (CTP) - Contrôle terminal en ligne (CTL)			
UE1		UE 1 : Droit, économie et sociologie		6	1	sans objet		Economie et sociologie du sport et de la culture		O	1	1	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE1		UE 1 : Droit, économie et sociologie		6	1	sans objet		Connaissance des organisations publiques privées nationales et internationales		O	2	2	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE1		UE 1 : Droit, économie et sociologie		6	1	sans objet		Droit du sport et de la culture		O	2	1	100	Etude de cas + ORAL	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE1		UE 1 : Droit, économie et sociologie		6	1	sans objet		Economie de l'événementiel		O	1	1	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE2		UE 2 : Techniques de gestion		6	1	sans objet		Financement des organisations et des événements		O	2	1	100	Oral + Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE2		UE 2 : Techniques de gestion		6	1	sans objet		Maîtrise des TIC		O	2	3	100	rendu d'un livrable	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE2		UE 2 : Techniques de gestion		6	1	sans objet		Contrôle de gestion		O	2	2	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE3		UE 3 : Gestion de projet : Événementiel		6	1	sans objet		Outils de gestion de projets		O	1	1	100	Etude de cas + ORAL	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE3		UE 3 : Gestion de projet : Événementiel		6	1	sans objet		Gestion des équipes, leadership		O	1	1	100	Restitution orale	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE3		UE 3 : Gestion de projet : Événementiel		6	1	sans objet		Graphisme et PAO		O	2	1	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	3	CTP OU CTL			
UE3		UE 3 : Gestion de projet : Événementiel		6	1	sans objet		Création et reprise d'entreprise		O	1	1	100	rendu d'un livrable + oral	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE3		UE 3 : Gestion de projet : Événementiel		6	1	sans objet		Gestion des risques		O	1	1	100	Etude de cas + ORAL	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE4		UE 4 : Marketing stratégique et opérationnel		6	1	sans objet		Audit stratégique et Positionnement		O	2	2	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE4		UE 4 : Marketing stratégique et opérationnel		6	1	sans objet		Etudes quantitatives et qualitatives		O	2	4	100	rendu d'un livrable + oral	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE4		UE 4 : Marketing stratégique et opérationnel		6	1	sans objet		Marketing de l'événementiel		O	2	1	100	Etude de cas	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE5		UE 5 : Développement et gestion de la relation client/public		6	1	sans objet		Relations publiques, mécénat, sponsoring		O	2	1	100	rendu d'un livrable + oral	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE5		UE 5 : Développement et gestion de la relation client/public		6	1	sans objet		Développement personnel		O	1	1	100	Restitution orale	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE5		UE 5 : Développement et gestion de la relation client/public		6	1	sans objet		Langue étrangère		O	1	1	100	rendu d'un livrable + oral	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE5		UE 5 : Développement et gestion de la relation client/public		6	1	sans objet		Techniques de négociation		O	2	1	100	Restitution orale	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE6		UE 6 : Communication		6	1	sans objet		Strat de com et RP		O	1	1	100	Etude de cas + ORAL	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE6		UE 6 : Communication		6	1	sans objet		Plan de communication / com' digitale		O	2	1	100	Rendu d'un livrable	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE6		UE 6 : Communication		6	1	sans objet		E-business		O	2	1	100	Etude de cas + ORAL	2h	CCP OU CPL	NON	100	1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			
UE6		UE 6 : Communication		6	1	sans objet		Langue étrangère		O	1	1	100	Restitution orale	2h	CCP OU CPL	NON		1	100%	EXAMEN ECRIT	2	CTP OU CTL			

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Numéro de semestre : (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun")
 Année : 2022-2023
 Diplôme : LP TICAMACO
 Domaine (le cas échéant) : E-commerce et marketing numérique
 Mention :
 Parcours type : Technologies de l'information et de la communication appliquées au marketing et au commerce

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude, à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée à leur contrat pédagogique.

Session 1												Session 2 (soit 2e chance en Licence)											
Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.																							
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
Nom de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Facultatif Code de l'UE	Libellé de l'UE	Facultatif Libellé de l'UE en anglais	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Coef. de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Facultatif Code de l'ECUE	Libellé de l'ECUE	Facultatif Libellé de l'ECUE en anglais	Caractère de la liste de l'ECUE : - O : obligatoire, - F : facultatif, ou - X : obligatoire à choix	Coef. de l'ECUE	Nom de l'épreuve dans l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (1) : - Examen écrit ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précises en heures et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve (1) : - Contrôle continu en présentiel (CCP ou CCL) - Contrôle continu en ligne (CCL) - Contrôle terminal en présentiel (CTP) - Contrôle terminal en ligne (CTL)	Report de la note de l'UE ou CCL en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de l'UE ou CCL	Nom de l'épreuve dans l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve (1) : - Examen écrit ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précises en heures et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve (1) : - Contrôle continu en présentiel (CCP ou CCL) - Contrôle continu en ligne (CCL) - Contrôle terminal en présentiel (CTP) - Contrôle terminal en ligne (CTL)
UE1		ENVIRONNEMENT WEB		6	6	sans objet	VMJEC11	Sociologie des TIC		O	1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC11	Législation des TIC		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC11	Intelligence économique et veille		O	1	1		Rendu d'un livrable		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC11	Projet Personnel et Professionnel		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC11	Compétences rédactionnelles WEB		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC12	Anglais commercial et WEB		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
UE2		BASES TECHNIQUES ET GESTION DE L'INFORMATION		8	8	sans objet	VMJEC21	Plan de communication WEB		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC22	Bases de données		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC23	HTML : architecture et langage WEB		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC23	Fonction WEB - Utilisation d'un CMS		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC24	Infographie		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
UE3		MARKETING ET RELATION CLIENT		8	8	sans objet	VMJEC31	Remise à niveau marketing et communication		O	1	1		Etude de cas		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC32	Gestion de la relation client		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC33	Remise à niveau négociation		O	1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC33	Prospection		O	1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC34	Introduction au webmarketing		O	1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
UE4		TECHNIQUES E-MARKETING		8	8	sans objet	VMJEC41	Social média et E-réputation		O	1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC42	Référencement		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC43	E-mailing		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC44	Affiliation et Market Place		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC44	Display		O	1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
UE5		MANAGEMENT D'UN PLAN GLOBAL		8	8	sans objet	VMJEC51	Etude de marché en ligne		O	1	1		Dossier		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC 52	Conception et conduite d'un projet de site			1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC53	Stratégie de contenu			1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC54	Conception du plan de webmarketing			1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
						sans objet	VMJEC54	Suivi et évaluation du plan de webmarketing			1	1		Examen écrit		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
UE6		PROJET		8		10/20	VMJEC61	Projet			1	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
UE7		STAGE		14		10/20	VMJEC71	Stage			3	1		Examen oral		CCP ou CCL			session unique	session unique	session unique	session unique	session unique

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.
Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").
 Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :
 Année :
 Diplôme :
 Domaine (le cas échéant) :
 Mention :
 Parcours type :

S5-S6

2022-2023

Licence Professionnelle

Sciences, technologies, santé

Métiers de l'électronique, communications et systèmes embarqués

Véhicules : électronique et gestion des automatismes

Session 1									Session 2				
									Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
Nom de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Rapport de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	
1	50 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0,00 %	100 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	
	2	50 %	Examen oral	0h10	CC	P ou D	non						0,00 %
1	65 %	Examen écrit	2h00	CC	P ou D	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	35 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	50 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	50 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	20 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	30 %	Comptes rendus de TP	sans objet	CC	P ou D	oui	30,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
3	20 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
4	30 %	Comptes rendus de TP	sans objet	CC	P ou D	non	0,00 %	30 %	Examen pratique	2h00	CT	P ou D	
1	15 %	Comptes-rendus de TP	sans objet	CC	P ou D	oui	15 %						
2	10 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
3	20 %	Examen pratique	2h00	CC	P	non	0 %	50 %	Examen pratique	2h00	CT	P ou D	
4	30 %	Examen pratique	2h00	CC	P ou D	non	0 %						
5	10 %	Comptes-rendus de TP	sans objet	CC	P ou D	oui	10 %						
6	15 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	100 %	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P	oui	100 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	50 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	50 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	70 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	30%	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	non	100%	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	40 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	60 %	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	60 %						
1	35 %	Examen écrit	1h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	30 %	Comptes-rendus de TP	sans objet	CC	P ou D	oui	30 %						
3	35 %	Examen pratique	1h00	CC	P	non	0,00 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
1	30 %	Examen écrit	2h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
2	50 %	Examen pratique	2h00	CC	P ou D	non	0 %	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	idem session 1	
3	20 %	Comptes-rendus de TP	sans objet	CC	P ou D	oui	25 %						
1	100 %	Comptes-rendus de TP	sans objet	CC	P	oui	100 %						
1	40 %	Rendu d'un livrable (démonstrateur)	sans objet	CC	P ou D	oui	40 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
2	30 %	Restitution orale	0h15	CC	P ou D	oui	30 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
3	30 %	Rendu d'un livrable (rapport)	sans objet	CC	P ou D	oui	30 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
1	40 %	Rendu d'un livrable	sans objet	CC	P ou D	oui	40 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
2	30 %	Restitution orale	0h20	CC	P ou D	oui	30 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
3	25 %	Rendu d'un livrable (rapport)	sans objet	CC	P ou D	oui	25 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	
4	5 %	Rendu d'un livrable (comptes-rendus de suivi)	sans objet	CC	P ou D	oui	5 %	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :

Année :

Diplôme :

Domaine (le cas échéant) :

Mention :

Parcours type :

S5

2022-2023

Licence Professionnelle

Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web

Webdesign

							Session 1								Session 2					
Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.																				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	
1	VMBUE1	UE1 Approche design de la concept" et réalisat" interfaces, UX, ergo	10	sans objet	VMBEC11	IHM	1	50%	Examen oral ou pratique	sans objet	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	Examen oral ou pratique	sans objet	CC	P OU D	OUI							P OU D
					VMBEC12	Conception	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI							P OU D
					VMBEC13	UX	1	50%	Examen oral ou pratique	sans objet	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	Examen oral ou pratique	sans objet	CC	P OU D	OUI							P OU D
2	VMBUE2	UE2 Structuration (HTML) Mise en forme,gestion de contenu	8	sans objet	VMBEC21	HTML CSS	1	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI							P OU D
					VMBEC22	CMS	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI							P OU D
3	VMBUE3	Outils transversaux	10	sans objet	VMBEC31	Anglais	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI							P OU D
					VMBEC32	Droit Mark culture	1	50%	Examen oral ou pratique	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI							P OU D
					VMBEC33	Gestion Projet	1	50%	Examen oral ou pratique	sans objet	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D	
							2	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI							P OU D
4	VMBUE4	Projets	2	sans objet	VMBEC41	Projets	1	100%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CT	NON	NON	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :

Année :

Diplôme :

Domaine (le cas échéant) :

Mention :

Parcours type :

S6

2022-2023

Licence Professionnelle

Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web

Webdesign

Session 1															Session 2				
															Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet") (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
5	VMBUE5	UES Approfondissement conception et réalisation d'interfaces	6	sans objet	VMBUE51	IHM A	1	50%	Examen oral ou pratique	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI						
					VMBUE52	Conception A	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI						
					VMBEC53	UX Design A	1	50%	Examen oral ou pratique	sans objet	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI						
6	VMBUE6	Person des syst de gest de contenu & interactions web	8	sans objet	VMBEC61	Personnalisation	1	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CT	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CT	P OU D	OUI						
					VMBEC62	Interactions	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI						
7	VMBUE7	Outils thématiques	4	sans objet	VMBEC71	Anglais pour le Web	1	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	Examen écrit	1h00	CC	P OU D	OUI						
					VMBEC72	Out et méth gest proj web	1	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI	1	100%	Examen oral	1h00	CT	P OU D
							2	50%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CC	P OU D	OUI						
8	VMBUE8	Mise en application professionnelle	12	sans objet	VMBEC81	Stage ou apprentissage	1	100%	rendu d'un livrable et restitution orale	1h00	CT	P OU D	NON	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
					VMBEC82	Projet tutoré	1	100%	rendu d'un livrable et restitution orale	sans objet	CT	P OU D	NON	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique