Composante :	*IUT DE Mantes-en-Yvelines*
Adopté par le conseil de composante le :	*26-mai-25*
Adopté par la CFVU en date du :	*08/07/2025*

Régime d'inscription (cocher la case en double cliquant)

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Formation en BC PHASE TRANSITOIRE

Année universitaire 2025/2026

1ère année

Intitulé de la mention : Bachelor Universitaire de Technologie GÉNIE CIVIL – CONSTRUCTION DURABLE
Intitulé du parcours type (si existant) :

Dispositions particulières

code Apogée	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	intitulé	intitulé en anglais	Obligatoire /optionnel	Nom Responsable	Cocher si Responsable extérieur de l'UVSQ	Volumes horaires – Présentiel – Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total présentiel	Distanciel – Heures FOAD	Saé en autonomie	Total horaire	ECTS	BBC - Coefficients – Solutions Bâtiment – UE1	Solutions TP – UE2	Dimensionner – UE3	Organiser – UE4	Piloter – UE5	Total	Modalités de contrôle des connaissances – 1ère session – Contrôle continu – %	Type d'épreuve	Examen terminal – %	Type d'épreuve	Autres – %	Type d'épreuve	2nde chance – 2nd session – %	Type d'épreuve	Autres – %	Type d'épreuve
	S1	BC disciplinaire																												
MGCR105	S1	Technologie et analyse des structures porteuses		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		2	10	6	18		0	18		4						100									
MGCR106	S1	Dessin - Lecture de plans 1		UE Obligatoire	Y. HABAT		2	0	20	22		0	22		4						100									
MGCR107B	S1	Technologie Travaux Publics 1		UE Obligatoire	A. MEFLAH		2	6	4	12		0	12			4					100									
MGCR108B	S1	Topographie 1		UE Obligatoire	Y. EL ALAMI		3	8	16	27		0	27			4					100									
MGCR109B	S1	Mécanique des structures 1		UE Obligatoire	T. MERZOUKI		12	16	4	32		0	32				4				100									
MGCR110B	S1	Réseaux secs et humides		UE Obligatoire	N. DI SCALA		10	12	8	30		0	30				4				100									
MGCR111B	S1	Intervenants et Ouvrages dans leur environnement		UE Obligatoire	Y. HABAT		4	6	3	13		0	13					1	1		100									
MGCR112B	S1	Méthodes Gestion et Management 1		UE Obligatoire	DJ. SMAILI		6	12	12	30		0	30					7			100									
MGCR113B	S1	Fonctions des composants des Bâtiments		UE Obligatoire	N. DI SCALA		3	10	0	13		0	13						3		100									
MGCR114B	S1	Connaissance des principaux matériaux		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		4	4	16	24		0	24						4		100									
	S1	BCC Transverse et linguistique																												
MGCR101	S1	Méthodes de travail universitaire / Outils informatiques		UE Obligatoire	N. DI SCALA		4	4	12	20		0	20		1	1	1	1	1		100									
MGCR102	S1	Mathématiques 1		UE Obligatoire	Y. ERRAMMACH		12	20	8	40		0	40		2	2	2	2	2		100									
MGCR103	S1	Expression - Communication 1		UE Obligatoire	M. ET-TAOUSY		0	16	0	16		0	16		1	1	1	1	1		100									
MGCR104	S1	Anglais 1		UE Obligatoire	J. CHIUMIA		0	10	10	20		0	20		1	1	1	1	1		100									
MGCR115B	S1	Projet Personnel et Professionnel 1		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		0	0	9	9		0	9		2	2	2	2	2		100									
	S1	BBC Sae																												
MGCS101	S1	Etude d'éxécution d'un ouvrage de bâtiment		UE Obligatoire	T. MERZOUKI		0	6	8	14		8	22		6						100									
MGCS102	S1	Projet d'ouvrage d'art et relevé topographique		UE Obligatoire	Y. HABAT		0	6	8	14		8	22			6					100									
MGCS103B	S1	Modélisation d'un élément structurel simple et de son chargement		UE Obligatoire	T. MERZOUKI		0	4	4	8		4	12				3				100									
MGCS104B	S1	Repérage et dimensionnement des réseaux secs et humides d'un ouvrage simple		UE Obligatoire	N. DI SCALA		0	3	3	6		4	10				3				100									
MGCS105B	S1	Devis d'un ouvrage simple		UE Obligatoire	DJ. SMAILI		0	6	8	14		8	22					6			100									
MGCS106B	S1	Etat des lieux d'un ouvrage existant		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		0	6	8	14		8	22						6		100									
MGCPF1	S1	Portfolio 1		UE Obligatoire	Y. HABAT		0	0	3	3		6	9								100									
	S2	BC disciplinaire												ECTS S1	6	6	6	6	6	30										
MGCR204	S2	Dessin - Lecture de plans 2		UE Obligatoire	Y. HABAT		0	0	16	16		0	16		3						100									
MGCR205	S2	Technologie corps d'état secondaires		UE Obligatoire	A. MEFLAH		4	6	6	16		0	16		5						100									
MGCR206	S2	Topographie 2		UE Obligatoire	Y. EL ALAMI		3	0	18	21		0	21		1	3					100									
MGCR207	S2	Technologie Travaux Publics 2		UE Obligatoire	A. MEFLAH		4	6	6	16		0	16			5					100									
MGCR208	S2	Mécanique des structures 2		UE Obligatoire	Y. EL ALAMI		12	12	4	28		0	28				4				100									
MGCR209	S2	Transferts thermiques et hydriques		UE Obligatoire	N. DI SCALA		8	12	12	32		0	32				4				100									
MGCR210B	S2	Méthodes Gestion et Management 2		UE Obligatoire	DJ. SMAILI		8	12	12	32		0	32					9			100									
MGCR211B	S2	Matériaux granulaires, sols et réemplois		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		6	12	6	24		0	24			1			3		100									
MGCR212B	S2	Matériaux liants, bétons et enrobés		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		4	10	6	20		0	20						4		100									
MGCR213B	S2	Evaluation environnementale des matériaux et des équipements		UE Obligatoire	Y. HABAT		4	4	0	8		0	8						2		100									
	S2	BCC Transverse et linguistique																												
MGCR201	S2	Mathématiques 2		UE Obligatoire	Y. ERRAMMACH		8	14	8	30		0	30		1	1	2	1	1		100									
MGCR202	S2	Expression - Communication 2		UE Obligatoire	M. ET-TAOUSY		0	16	0	16		0	16		1	1	1	1	1		100									
MGCR203	S2	Anglais 2		UE Obligatoire	J. CHIUMIA		0	10	10	20		0	20		1	1	1	1	1		100									
MGCR214B	S2	Projet Personnel et Professionnel 2		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		0	0	9	9		0	9		1	1	1	1	1		100									
	S2	BBC Sae																												
MGCS201	S2	Projet d'aménagement / extension de bâtiment		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		0	8	6	14		8	22		4						100									
MGCS202	S2	Projet de voiries et de réseaux divers (VRD)		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		0	8	0	8		8	16			2					100									
MGCS203	S2	Relevé planimétrique et altimétrique		UE Obligatoire	T. MERZOUKI		0	0	8	8		0	8			2					100									
MGCS204	S2	Calcul des sollicitations et des déformations d'une structure d'un ouvrage simple à l'aide d'un logiciel professionnel		UE Obligatoire	T. MERZOUKI		0	4	3	7		4	11				2				100									
MGCS205	S2	Performance d'isolation d'un élément d'ouvrage simple et solutions pour satisfaire des contraintes hygrothermiques		UE Obligatoire	N. DI SCALA		0	4	0	4		4	8				2				100									
MGCS206	S2	Planification de travaux simples		UE Obligatoire	DJ. SMAILI		0	8	6	14		8	22					4			100									
MGCS207	S2	Bilan technique nécessaire pour le suivi de la vie d'un ouvrage		UE Obligatoire	Z. CHAARAOUI		0	8	6	14		8	22						4		100									
MGCS208	S2	Stage 1		UE Obligatoire	N. DI SCALA		0	0	3	3		0	3		2	2	2	2	2		100									

MGCPF2	S2	Portfolio 2		UE Obligatoire	Y. HABAT		0	0	3	3		6	9		1	1	1	1	1		100									
		BC d'ouverture												**ECTS S2**	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**	**30**										
		Compétences d'ouverture																												
		UE libre																												
UETRENGAP (semestre pair) et UETRENGAI (semestre impair)		Engagement et vie associative			Katia RADJA		14						14	3							100	rapport d'activité (60% rapport d'activité écrit, 10% participation, 30% oral)					100%	rapport d'activité (60% rapport d'activité écrit, 10% participation, 30% oral)		
Licence : TAPSLSE1 à TAPSLSE6 (semestre 1 à semestre 6) Master : TAPSMSE1 à TAPSMSE4 (semestre 1 à semestre 4)	nestre pair et im	Théorie et pratique des activités physiques et sportives			Emmanuel VILLARET			18						3							100	pratique (65%) et théorique (35%)					100	pratique (65%) et théorique (35%)		
Semestre 1 : PARTS1S1 Semestre 2 : PARTS1S2		Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie niveau 1 et niveau 2, média-radio, histoire de l'art)			Sylvie DADOUNE (théâtre) Marion EXPERT (arts plastiques) Yann DATESSEN (photo 1 et 2 / Histoire de l'art) Nouraddine AGNE (média-radio)				24 (théâtre) 22 (arts plastiques) 24 (photo 1) et 15 niv 2 22 (média-radio) 32 (Histoire de l'art - 2 x 8h de cours + 4 x 4h de visites de musées)					3							100 (théatre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art)	participation orale+devoirs maison+QCM (média-radio)	50 (arts plastiques et média-radio)	dessin (arts plastiques) papier radiophonique (média-radio)			50 (média-radio) 100 (Histoire de l'art)	examen final spécifique (média-radio) commentaire d'image (Histoire de l'art)	50 (média-radio)	production (média-radio)
							total h CM	total h TD	total h TP	total présentiel	total distanciel	0	al heures maquet	total ECTS																
			Total heures maquettes				125	319	318	762	0	90	852	60																
			Total heures étudiant																											