

GRILLE DE FORMATION  
Année Universitaire 2025/2026  
Spécialité Génie Civil

Validée par le Conseil de Spécialité du : 12/02/2025  
Validée par le Conseil de Département du : 14/02/2025  
Validée par le Conseil des Etudes du : 27/02/2025  
Validée par le Conseil d'Administration du : 13/03/2025

Effectif théorique:	48
Nombre de groupes TD:	2
Nombre de groupes TP:	3
Nombre de groupes P:	3

Nb d'heures totales / ECTS:	28
Coef. TP:	0,87
Coef. Alloc. d'heures:	0,5

Groupe TP : Nominal 14 (12 à 16 apprenants)  
Groupe TD : Nominal 28 (24 à 32 apprenants)

GC3P 12  
GC3I 36

Classe GC3 - Semestre S5

GC3 I													Suivi pédagogique		GC3 P												
	Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	English	Atomes pédagogiques					CDC	ECTS	% F à F	% Auto	ECTS	Atomes pédagogiques					CDC	ECTS					
					O ou A (supports / accompagnement)	C	TD	TP	Projet	E-L (TD)			C	TD		TP	Projet	E-L (TD)									
Compétences transversales		SEC-CT-SHSL-05	LV Anglais 5	8	O	6	15	0	0	0	2	2	38%	63%	8	6	15	0	0	0	2	2					
	EPS.3		0		24	0	0	0	2	2	43%	57%	0	24		0	0	0	2	2							
	Cycle sécurité 1		4,5		12	0	0	0	1	1	59%	41%	4,5	12		0	0	0	1	1							
	Communication et connaissance de soi		6		3	0	16,5	0	3	3	30%	70%	6	3		0	16,5	0	3	3							
Sciences et Techniques Générales		SEC-STG-GC-01	Analyse 5	4		13,5	12	0	3	0	2	2	51%	49%	4												
	Entreprise, Stratégie et Innovation		19,5		12	0	0	0	2	2	56%	44%	19,5	12		0	0	0	2	2							
	Représentation graphique des ouvrages												0	0		0	18	0	2	2							
Sciences et Techniques Méliers		GCT-GC-STM-04	Théorie des poutres	9		21	19,5	12	0	0	4	3	63%	38%	9	21	19,5	12	0	0	4	3					
	Mécanique des Milieux Continus		12		18	6	0	0	3	3	43%	57%	12	18		6	0	0	3	3							
	Matériaux de construction		9		12	6	9	0	3	3	43%	57%	9	12		6	9	0	3	3							
		GCT-STM-GC-05	Eco-conception 1 : aménagements durables	9		9	10,5	0	0	0	0	2	35%	65%	9	9	10,5	0	0	0	0	2					
	Topographie		15		0	9	0	0	2	1	86%	14%	15	0		9	0	0	1	1							
	Mécanique des Fluides et Hydraulique		21		15	12	0	0	4	4	43%	57%	21	15		12	0	0	4	4							
	Hydraulique Avancée		0		0	0	24	0	2	2	43%	57%	0	0		0	24	0	2	2							
Total Semestre					30		136,5	153	45	52,5	0	30	30	46%	54%	30	123	141	45	67,5	0	30	30				
Total des heures face à face							387									376,5											

Classe GC3 - Semestre : S6

GC3 I														Suivi pédagogique		GC3 P													
Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	English	Atomes pédagogiques					CDC	ECTS	% F à F	% Auto	ECTS	Atomes pédagogiques					CDC	ECTS								
				O ou A (supports / accompagnement)	C	TD	TP	Projet	E-L (TD)			C	TD		TP	Projet	E-L (TD)												
SEC-CT-SHSL-06		LV Anglais 6	4		6	15	0	0	0	2	2	38%	63%	4	6	15	0	0	0	2	2								
		EPS 4			0	24	0	0	0	2	2	43%	57%		0	24	0	0	0	2	2								
SEC-STG-GC-02		Instrumentation	6		12	9	9	0	0	3	3	36%	64%	6															
		Mathématiques appliquées GCT			18	10,5	0	0	0	4	3	34%	66%																
		DAO et BIM niveau 1														0	0	0	24	0	2	2							
		BIM niveau 2														12	0	0	24	0	2	2							
		Systèmes Constructifs														24	0	0	18	0	3	2							
GCT-STM-GC-04		Physique du bâtiment	8		18	12	0	27	0	3	3	68%	32%	8	18	12	0	27	0	3	3								
		Impacts environnementaux et performances des bétons			15	12	6	0	0	2	2	59%	41%		15	12	6	0	0	2	2								
		Béton Armé 1			27	16,5	9	0	0	3	3	63%	38%		27	16,5	9	0	0	3	3								
		GCT-STM-GC-05	Eco-conception 2 : projets durables	7		0	0	0	24	0	0	2	43%	57%	7	0	0	0	24	0	0	2							
			Fiabilité des structures			12	6	0	0	0	2	1	64%	36%		12	6	0	0	0	2	1							
Sciences et Techniques Méliers		Systèmes de Poutres			21	19,5	9	0	0	4	4	44%	56%		21	19,5	9	0	0	4	4								
Stage	Stage	STI-02	2		0	0	0	0	0	2	2	0%	100%		0	0	0	0	0	2	2								
Electif		SEC-ELECTIF-04	Electif 1	3		0	18	0	0	0	1,5	1,5	43%	57%	3	0	18	0	0	0	1,5	1,5							
	Electif 2		0		18	0	0	0	1,5	1,5	43%	57%	0	18		0	0	0	1,5	1,5									
Total Semestre					30		129	160,5	33	51	0	30	30	44%	56%	30	135	141	24	117	0	30	30						
Total des heures face à face							373,5										417												
Total Annuel					60		265,5	313,5	78	103,5	0	60	60	45%	55%	60	258	282	69	184,5	0	60	60						
Total des heures face à face							760,5										793,5												