

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						
Compétences transversales	Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	English		Atomes pédagogiques				CDC	ECTS
					O ou A (supports / accompagnement)	C	TD	TP	Projet	E-L (TD)		
Sciences et Techniques Génieriales		SEC-CT-SHSL-05	LV Anglais.5	8	0	6	15	0	0	0	2	2
			EPS.3		0	24	0	0	0	0	2	2
			Cycle sécurité 1		4,5	12	0	0	0	0	1	1
			Communication et connaissance de soi		6	3	0	16,5	0	0	3	3
Sciences et Techniques Métiers		SEC-STG-GC-01	Analyse 5	4		13,5	12	0	3	0	2	2
			Entreprise, Stratégie et Innovation		19,5	12	0	0	0	0	2	2
			Représentation graphique des ouvrages									
			Théorie des poutres			21	19,5	12	0	0	4	3
		GCT-GC-STM-04	Mécanique des Milieux Continus	9		12	18	6	0	0	3	3
			Matériaux de construction		9	12	6	9	0	0	3	3
			Eco-conception 1 : aménagements durables			9	10,5	0	0	0	0	2
			Topographie			15	0	9	0	0	2	1
		GCT-STM-GC-05	Mécanique des Fluides et Hydraulique	9		21	15	12	0	0	4	4
			Hydraulique Avancée		0	0	0	24	0	0	2	2
			Total Semestre		30		136,5	153	45	52,5	0	30
			Total des heures face à face				387					

Suivi pédagogique	
% F à F	% Au
38%	63%
43%	57%
59%	41%
30%	70%
51%	49%
56%	44%
63%	38%
43%	57%
43%	57%
35%	65%
86%	14%
43%	57%
43%	57%
46%	54%

Atomes pédagogiques							CDC	ECTS
ECTS	C	TD	TP	Projet	E-L (TD)			
8	6	15	0	0	0	2	2	
	0	24	0	0	0	2	2	
	4,5	12	0	0	0	1	1	
	6	3	0	16,5	0	3	3	
4								
	19,5	12	0	0	0	2	2	
	0	0	0	18	0	2	2	
9	21	19,5	12	0	0	4	3	
	12	18	6	0	0	3	3	
	9	12	6	9	0	3	3	
9	9	10,5	0	0	0	0	2	
	15	0	9	0	0	1	1	
	21	15	12	0	0	4	4	
	0	0	0	24	0	2	2	
30	123	141	45	67,5	0	30	30	

Classe GC3 - Semestre : S6

Compétences	Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	English O ou A (supports / accompagnement)	GC31					CDC	ECTS		
						C	TD	TP	Projet	E-L (TD)				
Sciences et Techniques Génériques		SEC-CT-SHSL-06	LV Anglais 6	4		6	15	0	0	0	2	2		
			EPS 4			0	24	0	0	0	2	2		
Sciences et Techniques Mâtières		SEC-STG-GC-02	Instrumentation	6		12	9	9	0	0	3	3		
			Mathématiques appliquées GCT			18	10,5	0	0	0	4	3		
			BIM et BIM niveau 1											
			BIM niveau 2											
			Systèmes Construits											
			Physique du bâtiment			18	12	0	27	0	3	3		
Sciences et Techniques Mâtières		GCT-STM-GC-04	Impacts environnementaux et performances des bétons	8		15	12	6	0	0	2	2		
			Béton Armé 1			27	16,5	9	0	0	3	3		
			Eco-conception 2 : projets durables			0	0	0	24	0	0	2		
		GCT-STM-GC-05	Flébilité des structures	7		12	6	0	0	0	2	1		
			Systèmes de Poutres			21	19,5	9	0	0	4	4		
			Stage	Stage	STL-02	2		0	0	0	2	2		
Electif		SEC-ELECTIF-04	Electif 1	3		0	18	0	0	0	1,5	1,5		
Electif			Electif 2			0	18	0	0	0	1,5	1,5		
Total Semestre				30		129	160,5	33	51	0	30	30		
Total des heures face à face						373,5								
Total Annuel				60		265,5	313,5	78	103,5	0	60	60		
Total des heures face à face						760,5								

Suivi pédagogiq	
% F à F	% Au
38%	63%
43%	57%
36%	64%
34%	66%
68%	32%
59%	41%
63%	38%
43%	57%
64%	36%
44%	56%
0%	100%

ECTS	Atomes pédagogiques					CDC	ECTS
	C	TD	TP	Projet	E-L (TD)		
	6	15	0	0	0	2	2
4	0	24	0	0	0	2	2
6	0	0	0	24	0	2	2
	12	0	0	24	0	2	2
	24	0	0	18	0	3	2
	18	12	0	27	0	3	3
8	15	12	6	0	0	2	2
	27	16,5	9	0	0	3	3
	0	0	0	24	0	0	2
7	12	6	0	0	0	2	1
	21	19,5	9	0	0	4	4
	0	0	0	0	0	2	2

	0	18	0	0	0	1,5	1,5
3	0	18	0	0	0	1,5	1,5
	30	135	141	24	117	0	30
		417					

60	258	282	69	184,5	0	60	60
	793,5						