

GRILLE DE FORMATION

Année Universitaire 2025/2026

Spécialité : Génie Civil

Validée par le Conseil de Spécialité du :

09/01/2025

Validée par le Conseil de Perfectionnement du :

09/12/2024

Validée par le Conseil des Etudes du :

27/02/2025

Validée par le Conseil d'administration du :

13/03/2025

Classe : FISA GC4

Semestre : S7

Effectif théorique :	28	Nb d'heures totales/ects :	28
Nombre de groupes TD :	1	Coef. TP :	0,87
Nombre de groupes TP :	2	Coef. Alloc. d'heures :	0,5
Nombre de groupes P :	1,5	Co-enseignement en LV sur certains projets	

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

Sciences et Techniques Générales	Compétences transversales	Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	classe						Suivi pédagogique		
						Atomes pédagogiques					CDC équilibré /année			
						C	TD	TP	Projet	E-L (TD)			% face à face	% autonomie
Sciences et Techniques Métiers			UE-FISAGC-CT-SHSL-5	LV1 Anglais	3	10	10	0	0		2	2	36%	64%
				LV2 Allemand ou Espagnol		10	10	0	0		1	1	71%	29%
			UE-FISAGC-CT-SHSL-6	Pilotage de projet 1	3	8	0	0	24		2	2	57%	43%
				Bilan de l'activité en entreprise		0	16	0	0		1	1	57%	43%
			UE-FISAGC-STG-SPI-5	Mécanique des sols	5	20	20	12	0		3	3	62%	38%
				BIM 2		10	0	0	30		2	2	71%	29%
			UE-FISAGC-STM-GC-3	Béton Armé 2	9	20	20	0	24		3	3	76%	24%
				Construction Métallique 2		20	20	0	24		3	3	76%	24%
				Construction Bois 1		20	20	12	0		3	3	62%	38%
Formation en Entreprise			UE-FISAGC-FE-3	Formation en entreprise 3		10					10	10		
Total Semestre apprentis				30	118	116	24	102	0	30	30		43%	57%
Total heures de face à face				360										

Sciences et Techniques Métiers	Compétences transversales	Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	classe						Suivi pédagogique		
						Atomes pédagogiques					CDC équilibré /année			
						C	TD	TP	Projet	E-L (TD)			% face à face	% autonomie
			UE-FISAGC-CT-SHSL-7	LV1 Anglais	3	10	10	0	0		2	2	36%	64%
				LV2 Allemand ou Espagnol		10	10	0	0		1	1	71%	29%
			UE-FISAGC-CT-SHSL-8	Bilan de l'activité en entreprise	4	0	16	0	0		1	1	57%	43%
				Pilotage de projet 2		24	0	0	24		3	3	57%	43%
			UE-FISAGC-CT-SHSL-9	Projet Innovation et Recherche 1	2	8	0	0	20		2	2	50%	50%
				Dynamique des structures		20	10	0	0		2	2	54%	46%
			UE-FISAGC-STM-GC-4	Construction bas carbone	6	0	0	0	24		1	1	86%	14%
				Géotechnique		20	20	0	24		3	3	76%	24%
			UE-FISAGC-STM-GC-5	Routes	5	24	0	0	24		2	2	86%	14%
				Construction Bois 2		20	20	0	24		3	3	76%	24%
Formation en Entreprise			UE-FISAGC-FE-4	Formation en entreprise 4		10					10	10		
Total Semestre apprentis				30	136	86	0	140	0	30	30		43%	57%
Total heures de face à face				362										
Total heures de face à face annuelles				722										
ECTS annuel				60										

43%	57%
-----	-----