

GRILLE DE FORMATION
Année Universitaire 2025/2026
Spécialité : TOPOGRAPHIE

Validée par le Conseil de Spécialité du : 7/02/2025
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

Classe : G5

Effectif théorique :	40
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP :	3
Nombre de groupes P :	1

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)

Semestre : S9

Compétences transversales	Code	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	ECTS	G5 - Contrat de professionnalisation							
					english	Atomes pédagogiques				CDC équilibré /année	Coeff. pédagogique	
% face à face	% autonomie											
Competences transversales		SEC-CT-SHSL-09	LV anglais 9	5	O	6	15	0	0	2	2	
			Management de projet et leadership		33	10,5	0	6	0	3	3	
Sciences et Techniques Métiers		GCT-STM-TOPO-13	Photogrammétrie 4	8		12	4,5	12	4,5	0	4	
			Télédétection 2 : Thermique, Radar et Apprentissage Machine *		9	4,5	12	0	0	2	2	
			Système d'information géographique (SIG) 5		15	4,5	12	4,5	0	4	3	
		GCT-STM-TOPO-14	Projet d'imagerie / Photogrammétrie - Télédétection - SIG	6		0	0	24	18	0	5	
			Géodésie 4		9	4,5	0	0	0	1	1	
			Initiation à la recherche		18	9	0	0	0	2	2	
		GCT-STM-TOPO-15	Calculs d'erreurs 3	7		14	10,5	3	0	0	3	
			Génie Civil des réseaux enterrés (VRD)		12	12	0	0	0	2	2	
			Réorganisation foncière		9	4,5	7,5	4,5	0	2	2	
		GCT-STM-PRT	PRT : Projet de recherche technologique	4		0	0	0	0	0	0	

Suivi pédagogique	
% face à face	% autonomie
38%	63%
59%	41%
39%	61%
46%	54%
43%	57%
50%	50%
48%	52%
48%	52%
33%	67%
43%	57%
46%	54%
0%	100%

Total Semestre	30
Total heures face à face Semestre	324,5

137	79,5	70,5	37,5	0	30	30
-----	------	------	------	---	----	----

39%	61%
-----	-----

Semestre : S10

Sciences et Techniques Métiers	Code	Unité d'Enseignement (UE) (ex « Module »)	Eléments Constitutifs d'UE (EC) (ex « Enseignements »)	ECTS	G5							
					english	Atomes pédagogiques				CDC	ECTS	
% face à face	% autonomie											
		GCT-STM-PFE	PFE : Projet de fin d'études	22								
										22	8	

Suivi pédagogique	
% face à face	% autonomie
0%	100%
0%	100%

Total Semestre	30
----------------	----

0	0	0	0	0	30
---	---	---	---	---	----

0%	100%
----	------

Total Annuel	60
--------------	----

137	79,5	70,5	37,5	0	60
-----	------	------	------	---	----