

GRILLE DE FORMATION
Année Universitaire 2025/2026
Spécialité : TOPOGRAPHIE

Classe : G5

Effectif théorique :	40
Nombre de groupes TD :	1,428571
Nombre de groupes TP :	2,857143
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
					O ou a (supports/accompagnement)	C	TD	TP	Projet	E-L (TD)		
Compétences transversales		SEC-CT-SHSL-09	LV anglais 9	5	0	6	15	0	0	0	2	2
			Management de projet et leadership		33	10,5	0	6	0	0	3	3
Sciences et Techniques Métiers		GCT-STM-TOPO-13	Photogrammétrie 4	8		12	4,5	12	4,5	0	4	3
			Télédétection 2 : Thermique, Radar et Apprentissage Machine *		9	4,5	12	0	0	0	2	2
			Système d'information géographique (SIG) 5		15	4,5	12	4,5	0	0	4	3
		GCT-STM-TOPO-14	Projet d'imagerie / Photogrammétrie - Télédétection - SIG	6		0	0	24	18	0	5	3
			Géodésie 4		9	4,5	0	0	0	0	1	1
			Initiation à la recherche		18	9	0	0	0	0	2	2
		GCT-STM-TOPO-15	Calculs d'erreurs 3	7		14	10,5	3	0	0	3	3
			Génie Civil des réseaux enterrés (VRD)		12	12	0	0	0	0	2	2
			Réorganisation foncière		9	4,5	7,5	4,5	0	0	2	2
		GCT-STM-PRT	PRT : Projet de recherche technologique	4		0	0	0	0	0	0	4

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

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

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

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%

Semestre : S4

Sciences et Techniques Métiers	Code	Unité d'Enseignement (UE) (ex « Module »)	Eléments Constitutifs d'UE (EC) (ex « Enseignements »)	ECTS	english O ou a (supports/accompagnement)	G5					CDC	ECTS	Suivi pédagogique			
						Atomes pédagogiques							% face à face	% autonomie		
						C	TD	TP	Projet	E-L (TD)			0%	100%		
	GCT-STM-PFE	PFE : Projet de fin d'études		22								22				
	Stage	STI-4		8								8				

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

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

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

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

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

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