

Classe : G4

Effectif théorique :	36
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	var.

Semestre : S7

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS	Suivi pédagogique		Mutualisation	
			C	TD	TP	Projet	TD		% face à face	% autonome		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-07	LV Anglais.7	6	15	0	0		2	38%	62%	G4+GC4	
		Droit général 2	15	0	0	0		1	59%	41%	G4	
		Management 2	15	9	0	7,5		2	56%	44%	G4	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-07	Géodésie 2	15	10,5	1,5	0		2	48%	52%	G4	
		Télédétection 1	10,5	3	12	0		2	46%	54%	G4	
		Photogrammétrie 3	9	4,5	12	0		2	46%	54%	G4	
		Système d'information géographique (SIG) 3	15	4,5	12	6		3	45%	55%	G4	
	GCT-STM-TOPO-08	Instruments et méthodes 4	18	9	0	0		2	48%	52%	G4	
		Topographie 4	0	0	24	0		2	43%	57%	G4	
		Calculs d'erreurs 1	18	12	0	9		3	46%	54%	G4	
	GCT-STM-TOPO-09	Droit foncier 2	18	9	0	0		2	48%	52%	G4	
		Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 2	9	4,5	0	0		1	48%	52%	G4	
Droit de l'urbanisme		18	9	0	0		2	48%	52%	G4		
Electif	SEC-ELECTIF-04	Electif 1		24				2	43%	57%	I4	
		Electif 2		24				2	43%	57%	I4	
Total Semestre			166,5	138	61,5	22,5	0	30	46%	54%		
Total face à face pédagogique			388,5									

Semestre : S8

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS	Suivi pédagogique		Mutualisation	
			C	TD	TP	Projet	TD		% face à face	% autonome		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-08	Anglais appliqué au projet	0	0	0	12		2	38%	62%	G4	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-10	Calculs d'erreurs 2	22	15	0	0		3	44%	56%	G4	
		Télédétection-Radar-Laser2	6	0	0	6		1	43%	57%	G4	
		Système d'information géographique (SIG) 4	7,5	6	12	0		2	46%	54%	G4	
	GCT-STM-TOPO-11	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 3	9	4,5	0	0		1	48%	52%	G4	
		Projet individuel Topographie 2	0	0	28	28		4	50%	50%	G4	
		Projet collectif Topographie 2	0	0	21	21		3	50%	50%	G4	
	GCT-STM-TOPO-12	Métriologie et GNSS	0	0	24	0		2	43%	57%	G4	
Géodésie 3		9	3	4,5	6		2	40%	60%	G4		
Astronomie 2		9	7,5	0	9		2	46%	54%	G4		
Electif	SEC-ELECTIF-05	Electif 1		24				2	43%	57%	I4	
		Electif 2		24				2	43%	57%	I4	
Total Semestre			62,5	84	89,5	82	0	26	45%	55%		
Total face à face pédagogique			318									
Stage	ST4							4				
Total Annuel			229	222	151	104,5	0	60				
Total Annuel face à face pédagogique			706,5									