

Classe : G4

Effectif théorique :	36
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TPPP :	var.

Semestre : S7

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L		Suivi pédagogique		Mutualisation	
			C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	% face à face	% autonome		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-07	LV Anglais.7	6	15	0	0			38%	62%	G4+GC4	
		Droit général 2	15	0	0	0			59%	41%	G4	
		Gestion financière	15	9	0	7.5			56%	44%	G4	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-07	Géodésie 2	15	10.5	1.5	0			48%	52%	G4	
		Télétection 1	10.5	3	12	0			46%	54%	G4	
		Photogrammétrie 3	9	4.5	12	0			46%	54%	G4	
		Système d'information géographique (SIG) 3	15	4.5	12	6			45%	55%	G4	
	GCT-STM-TOPO-08	Instruments et méthodes 4 : Scanners laser et nouvelles technologies	9	0	0	6			48%	52%	G4	
		Topographie 4	0	0	24	0			43%	57%	G4	
		Calculs d'erreurs 1	18	12	0	9			46%	54%	G4	
		Droit foncier 2	18	9	0	0			48%	52%	G4	
		GCT-STM-TOPO-09	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 2	9	4.5	0	0			48%	52%	G4
			Droit de l'urbanisme	18	9	0	0			48%	52%	G4
Electif	SEC-ELECTIF-04	Electif 1		24					43%	57%	I4	
		Electif 2		24					43%	57%	I4	
Total Semestre			157.5	129	61.5	28.5	0	30	46%	54%		
Total face à face pédagogique			376.5									

Semestre : S8

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L		Suivi pédagogique		Mutualisation
			C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	% face à face	% autonome	
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-08	Anglais appliqué au projet	0	0	0	12			38%	62%	G4
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-10	Calcul d'erreurs 2	22	15	0	0			44%	56%	G4
		Building Information Modeling - BIM	6	0	0	6			43%	57%	G4
		Système d'information géographique (SIG) 4	7.5	6	12	0			46%	54%	G4
	GCT-STM-TOPO-11	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 3	9	4.5	0	0			48%	52%	G4
		Projet individuel Topographie 2	0	0	28	28			50%	50%	G4
		Projet collectif Topographie 2	0	0	21	21			50%	50%	G4
		Métriologie et GNSS	0	0	24	0			43%	57%	G4
GCT-STM-TOPO-12	Géodésie 3	9	3	4.5	6			40%	60%	G4	
	Astronomie 2	9	7.5	0	9			46%	54%	G4	
Electif	SEC-ELECTIF-05	Electif 1		24					43%	57%	I4
		Electif 2		24					43%	57%	I4
Stage			STI-3								
Total Semestre			62.5	84	89.5	82	0	30	45%	55%	
Total face à face pédagogique			318								
Total Annuel			220	213	151	110.5	0	60			
Total Annuel face à face pédagogique			694.5								