

Classe : G3

Effectif théorique :	36
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2 ou 3

P 6
S 6
STH 24

Semestre : S5

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques					E-L	ECTS	G3I					G3P	G3S	Mutualisation							
			C	TD	TP	Projet	TD			C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	
			Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-05	LV anglais.5	6	15			0	0	3	6	15				0	0	3	6	15	0	0
		EPS 3	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	G3	
		Communication et connaissance de soi	6	3	0	16,5	3	6	3	0	16,5	3	6	3	0	16,5	3	6	3	0	16,5	3	G3	
		Entreprise, Stratégie et Innovation	19,5	12	0	0	2	19,5	12	0	0	2	19,5	12	0	0	2	19,5	12	0	0	2	G3+GC3	
		Sécurité Cycle 1	4,5	12	0	0	1	4,5	12	0	0	1	4,5	12	0	0	1	4,5	12	0	0	1	G3	
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-07	Vibrations/Ondes	12	9	9	0	2																G3+GC3+GE3 (sauf P, sauf S)	
		Electromagnétisme 2	6	12	0	0	7,5	2															G3(I)+GE2+GE3S	
	SEC-STG-MATH-07	Analyse 5	16,5	13,5	4,5	3	1,5	3															G3+GC3+GCE3	
		Probabilités	6	7,5	0	0	4,5	1															I3i	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-01	Mathématiques DUT BTS 1																					I3S	
		Analyse numérique DUT BTS 1																					G3S+GC3S	
		Topométrie 1							10,5	13,5	0	0	2										G3P	
	GCT-STM-TOPO-03	Instruments et méthodes 1 : Composantes principales des instruments							13,5	19,5	0	0	3											G3P
		Topographie 1							0	0	36	0	3											G3P
		Cartographie / Système d'information Géographique (SIG) 1	16,5	4,5	6	0	2		16,5	4,5	6	0	2		16,5	4,5	6	0	2				G3	
		Photogrammétrie 1	9	4,5	12	0	2		9	4,5	12	0	2		9	4,5	12	0	2				G3	
	GCT-STM-TOPO-04	Géodésie 1	15	7,5	4,5	0	1,5		15	7,5	4,5	0	1,5		15	7,5	4,5	0	1,5				G3	
		Astronomie 1	9	13,5	0	4,5	1,5		9	13,5	0	4,5	1,5		9	13,5	0	4,5	1,5				G3	
		Etude de tracés	9	4,5	0	0	1		9	4,5	0	0	1		9	4,5	0	0	1				G3	
GCT-STM-TOPO-04	Cadastre et droit foncier 1	18	9	0	0	2		18	9	0	0	2		18	9	0	0	2				G3		
	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 1	9	4,5	0	0	1		9	4,5	0	0	1		9	4,5	0	0	1				G3		
Total Semestre			162	156	36	24	13,5	30	145,5	147	58,5	21	0	30	160,5	168	22,5	21	0	30				
Total face à face pédagogique			391,5						372						372									

Semestre : S6

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques					E-L	ECTS	G3I					G3P	G3S	Mutualisation Cours						
			C	TD	TP	Projet	TD			C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD	ECTS
			Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-06	LV anglais.6	6	15			0	0	3	6	15				0	0	3	6	15	0
		EPS 4	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	G3
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG- PHYS-08	Instrumentation	12	9	9	0	2																G3+GC3+GCE3 (sauf P&S)
		Analyse 6	18	10,5	0	0	2																G3+GC3+GCE3 (sauf P&S)
Sciences et Techniques Métiers	SEC-STG-MATH-08	Mathématiques DUT BTS 2																					I3S
		Géométrie différentielle DUT BTS 2																					G3S+GC3S
		Topométrie 2							13,5	13,5	0	0	3										G3P+AI1-G
	GCT-STM-TOPO-02	Instruments et méthodes 2 : Niveaux et nivellement							12	6	0	0	2										G3P
		Topographie 2							0	0	12	0	2										G3P
		Topographie 3	0	0	48	0	3		0	0	48	0	3		0	0	48	0	3				G3
		Projet Topographie 1	0	0	15	9	2		0	0	15	9	2		0	0	15	9	2				G3
	GCT-STM-TOPO-05	Instruments et méthodes 3 : Théodolites et stations totales	25,5	13,5	0	0	3		25,5	13,5	0	0	3		25,5	13,5	0	0	3				G3+AI2-G
		Photogrammétrie 2	7,5	6	7,5	4,5	2		7,5	6	7,5	4,5	2		7,5	6	7,5	4,5	2				G3+AI3-G
		DAO 2	0	0	12	0	1		0	0	12	0	1		0	0	12	0	1				G3
Topométrie 3		18	9	0	0	2		18	9	0	0	2		18	9	0	0	2				G3 + AI2-G	
GCT-STM-TOPO-06	Système d'information géographique (SIG) 2	7,5	0	6	0	1		7,5	0	6	0	1		7,5	0	6	0	1				G3+AI2-G	
	Electif 1		24			2			24			2			24			2				I3	
Electif	SEC-ELECTIF-03	Electif 2		24			2			24			2			24			2				I3
		Stage	STI-2					3					3						3				
Total Semestre			94,5	135	97,5	13,5	0	30	90	135	100,5	13,5	0	30	91,5	145,5	88,5	13,5	0	30			
Total face à face pédagogique			340,5						339						339								
Total Annuel			256,5	291	133,5	37,5	13,5	60	235,5	282	159	34,5	0	60	252	313,5	111	34,5	0	60			
Total face à face pédagogique			732						711						711								