

Classe : G3

Effectif théorique :	36	P 6
Nombre de groupes TD :	1	S 6
Nombre de groupes TP/P :	2 ou 3	STH 24

Tronc commun TD x 1 TP x 3
STH + P TD x 1 TP x 2
STH TD x 1 TP x 1
STH + S TD x 1 TP x 2
P TD x 1 TP x 1
S TP x 1

Semestre : S5

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	G3I					G3P					G3S					Mutualisation					
			Atomes pédagogiques				E-L	Atomes pédagogiques				E-L	Atomes pédagogiques				E-L						
			C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP		Projet	TD	ECTS		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-05	LV anglais.5	6	15	0	0		6	15	0	0		6	15	0	0						G3+GC3	
		EPS 3	0	24	0	0		0	24	0	0		0	24	0	0						G3	
		Communication et connaissance de soi	6	3	0	16.5		6	3	0	16.5		6	3	0	16.5							G3
		Entreprise, Stratégie et Innovation	19.5	12	0	0		19.5	12	0	0		19.5	12	0	0							G3+GC3
		Sécurité Cycle 1	4.5	12	0	0		4.5	12	0	0		4.5	12	0	0							G3
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-07	Vibrations/Ondes	12	9	9	0																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	
	SEC-STG-MATH-S-01	Mathématiques DUT BTS 1											39	36	0	0		6				I3S	
	Analyse numérique DUT BTS 1											0	18	0	0		2				G3S+GC3S		
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-01	Topométrie 1						10.5	13.5	0	0		2									G2+G3P	
		Instruments et méthodes 1 : Composantes principales des instruments						13.5	19.5	0	0		3										G2+G3P
		Topographie 1						0	0	36	0		3										G2+G3P
	GCT-STM-TOPO-03	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
		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
	GCT-STM-TOPO-04	Etude de tracés	9	4.5	0	0		1	9	4.5	0	0		1	9	4.5	0	0		1			G3
		Cadastré 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)	G3I					G3P					G3S					Mutualisation Cours					
			Atomes pédagogiques				E-L	Atomes pédagogiques				E-L	Atomes pédagogiques				E-L						
			C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP		Projet	TD	ECTS		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-06	LV anglais.6	6	15	0	0		6	15	0	0		6	15	0	0						G3+GC3+GCE3	
		EPS 4	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)	
	SEC-STG-MATH-08	Mathématiques DUT BTS 2												15	12	0	0		3.5			I3S	
	Géométrie différentielle DUT BTS 2												12	18	0	0		3.5				G3S+GC3S	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-02	Topométrie 2						13.5	13.5	0	0		3									G3P+G2 + AI1_topo	
		Instruments et méthodes 2 : Niveaux et nivellement						12	6	0	0		2										G3P+G2
		Topographie 2						0	0	12	0		2										G3P+G2
	GCT-STM-TOPO-05	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
		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_topo
	GCT-STM-TOPO-06	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_topo
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_topo	
Electif	SEC-ELECTIF-03	Electif 1		24					24						24					2			G3+AI2_topo
		Electif 2		24						24						24				2			I3
Stage			STI-2																			I3	
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														