

Classe : G3

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

GC3 : 48
GC3I : 36
G3I : 12
GTEE3I : 25

Tronc commun	TD x 1	TP x 3
STH + P	TD x 1	TP x 2
STH	TD x 1	TP x 1
P + 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						Cdc	Coeff. EC	ECTS		
		Atomes pédagogiques				E-L	Cdc				Coeff. EC	ECTS
		C	TD	TP	Projet	TD						
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-05	LV anglais.5	6	15	0	0	0	2	2	8		
		EPS 3	0	24	0	0	0	2	2			
		Communication et connaissance de soi	6	3	0	16,5	0	3	3			
		Sécurité Cycle 1	4,5	12	0	0	0	1	1			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-TOPO-01	Analyse 5	13,5	12	0	3	0	2	2	4		
		Entreprise, Stratégie et Innovation	19,5	12	0	0	0	2	2			
		Mathématiques DUT BTS 1										
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-01	Initiation DAO								6		
		Topométrie 1	10,5	13,5	0	0	0	2	2			
		Instruments et méthodes 1 : Composantes principales des instruments	13,5	19,5	0	0	0	3	2			
		Maquette numérique										
	GCT-STM-TOPO-02	Méthodes numériques et programmation 1S								7		
		Topographie 1	0	0	24	0	0	2	2			
		Cartographie / Système d'information Géographique (SIG) 1	13,5	4,5	9	0	0	2	2			
		Photogrammétrie 1	9	4,5	12	0	0	2	2			
	GCT-STM-TOPO-03	Géodésie 1	15	7,5	4,5	0	0	1,5	1,5	5		
		Astronomie 1	9	13,5	0	4,5	0	1,5	1,5			
Etude de tracés		9	4,5	0	0	0	1	1				
Cadastré et droit foncier 1		18	9	0	0	0	2	1				
Eco-conception 1 : aménagements durables	9	10,5	0	0	0	2	2	19,5				
	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 1	9	4,5	0	0	0	1		1			
Total Semestre		165	169,5	49,5	24	0	32	30	30			
Total face à face pédagogique		408										

DDRS

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	G3P						Cdc	Coeff. EC	ECTS		
		Atomes pédagogiques				E-L	Cdc				Coeff. EC	ECTS
		C	TD	TP	Projet	TD						
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-05	LV anglais.5	6	15	0	0	0	2	2	8		
		EPS 3	0	24	0	0	0	2	2			
		Communication et connaissance de soi	6	3	0	16,5	0	3	3			
		Sécurité Cycle 1	4,5	12	0	0	0	1	1			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-TOPO-01	Analyse 5	19,5	12	0	0	0	2	2	3		
		Entreprise, Stratégie et Innovation										
		Mathématiques DUT BTS 1										
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-01	Initiation DAO	0	0	12	0	0	1	1	7		
		Topométrie 1	10,5	13,5	0	0	0	2	2			
		Instruments et méthodes 1 : Composantes principales des instruments	13,5	19,5	0	0	0	3	2			
		Maquette numérique										
	GCT-STM-TOPO-02	Méthodes numériques et programmation 1S								7		
		Topographie 1	0	0	36	0	0	2	2			
		Cartographie / Système d'information Géographique (SIG) 1	13,5	4,5	9	0	0	2	2			
		Photogrammétrie 1	9	4,5	12	0	0	2	2			
	GCT-STM-TOPO-03	Géodésie 1	15	7,5	4,5	0	0	1,5	1,5	5		
		Astronomie 1	9	13,5	0	4,5	0	1,5	1,5			
Etude de tracés		9	4,5	0	0	0	1	1				
Cadastré et droit foncier 1		18	9	0	0	0	2	1				
Eco-conception 1 : aménagements durables	9	10,5	0	0	0	0	2	19,5				
	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 1	9	4,5	0	0	0	1		1			
Total Semestre		151,5	157,5	85,5	21	0	30	30	30			
Total face à face pédagogique		415,5										

DDRS

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	G3S						Cdc	Coeff. EC	ECTS		
		Atomes pédagogiques				E-L	Cdc				Coeff. EC	ECTS
		C	TD	TP	Projet	TD						
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-06	LV anglais.6	6	15	0	0	0	2	2	4		
		EPS 4	0	24	0	0	0	2	2			
		Mathématiques DUT BTS 2										
		Analyse numérique DUT/BTS										
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-TOPO-02	TIPE Management BIM 1							0			
		Topographie 2										
		Droit général										
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-04	Topométrie 2	13,5	13,5	0	0	0	3	3	7		
		Instrumentation	12	9	9	0	0	2	2			
		Méthodes numériques et programmation 2S										
		Instruments et méthodes 2 : Niveaux et nivellement	12	6	0	0	0	2	2			
	GCT-STM-TOPO-05	Topographie 3	0	0	48	0	0	3	2,5	8		
		Projet Topographie 1	0	0	15	9	0	2	1,5			
		Eco-conception 2 : projets durables	0	0	0	24	0	2	2			
		Instruments et méthodes 3 : Théodolites et stations totales	25,5	13,5	0	0	0	3	2			
	GCT-STM-TOPO-06	Photogrammétrie 2	7,5	6	7,5	4,5	0	2	2	6		
		DAO 2 : (Covadis)	0	0	12	0	0	1	1			
Topométrie 3		18	10,5	0	0	0	2	2				
Système d'information géographique (SIG) 2		7,5	0	6	0	0	1	1				
Electif	SEC-ELECTIF-04	Electif 1	0	18	0	0	0	1,5	1,5	3		
		Electif 2	0	18	0	0	0	1,5	1,5			
Total Semestre		115,5	124,5	100,5	61,5	0	32	30	30			
Total face à face pédagogique		402										

24

Total Annuel	267	282	186	82,5	0	62	60	60	60
Total face à face pédagogique	817,5								

Semestre : S6

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	G3I						Cdc	Coeff. EC	ECTS		
		Atomes pédagogiques				E-L	Cdc				Coeff. EC	ECTS
		C	TD	TP	Projet	TD						
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-06	LV anglais.6	6	15	0	0	0	2	2	4		
		EPS 4	0	24	0	0	0	2	2			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-TOPO-02	Mathématiques DUT BTS 2								0		
		Analyse numérique DUT/BTS										
		TIPE Management BIM 1										
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-04	Topographie 2								7		
		Droit général										
		Topométrie 2	13,5	13,5	0	0	0	3	3			
		Instrumentation	12	9	9	0	0	2	2			
	GCT-STM-TOPO-05	Méthodes numériques et programmation 2S								8		
		Instruments et méthodes 2 : Niveaux et nivellement	12	6	0	0	0	2	2			
		Topographie 3	0	0	48	0	0	3	2,5			
		Projet Topographie 1	0	0	15	9	0	2	1,5			
	GCT-STM-TOPO-06	Eco-conception 2 : projets durables	0	0	0	24	0	2	2	6		
		Instruments et méthodes 3 : Théodolites et stations totales	25,5	13,5	0	0	0	3	2			
Photogrammétrie 2		7,5	6	7,5	4,5	0	2	2				
DAO 2 : (Covadis)		0	0	12	0	0	1	1				
Electif	SEC-ELECTIF-04	Electif 1	0	18	0	0	0	1,5	1,5	3		
		Electif 2	0	18	0	0	0	1,5	1,5			
Total Semestre		102	133,5	97,5	37,5	0	32	30	30			
Total face à face pédagogique		370,5										
Total Annuel		267	303	147	61,5	0	64	60	60			
Total face à face pédagogique		778,5										

43,5

Total Annuel	271,5	273	156	94,5	0	64	60	60	60
Total face à face pédagogique	795								

DDRS

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	G3S						Cdc	Coeff. EC	ECTS		
		Atomes pédagogiques				E-L	Cdc				Coeff. EC	ECTS
		C	TD	TP	Projet	TD						
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-05	LV anglais.5	6	15	0	0	0	2	2	8		
		EPS 3	0	24	0	0	0	2	2			
		Communication et connaissance de soi	6	3	0	16,5	0	3	3			
		Sécurité Cycle 1	4,5	12	0	0	0	1	1			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-TOPO-01	Analyse 5	19,5	12	0	0	0	2	2	7		
		Entreprise, Stratégie et Innovation										
		Mathématiques DUT BTS 1										
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-01	Initiation DAO	0	0	12	0	0	1	1	7		
		Topométrie 1	10,5	13,5	0	0	0	2	2			
		Instruments et méthodes 1 : Composantes principales des instruments	13,5	19,5	0	0	0	3	2			
		Maquette numérique										
	GCT-STM-TOPO-02	Méthodes numériques et programmation 1S								3		
		Topographie 1	0	0	24	0	0	2	2			
		Cartographie / Système d'information Géographique (SIG) 1	13,5	4,5	9	0	0	2	2			
		Photogrammétrie 1	9	4,5	12	0	0	2	2			
	GCT-STM-TOPO-03	Géodésie 1	15	7,5	4,5	0	0	1,5	1,5	5		
		Astronomie 1	9	13,5	0	4,5	0	1,5	1,5			
Etude de tracés		9	4,5	0	0	0	1	1				
Cadastré et droit foncier 1		18	9	0	0	0	2	1				
Eco-conception 1 : aménagements durables	9	10,5	0	0	0	0	2	19,5				
	Pratique professionnelle du Géomètre-Expert 1	9	4,5	0	0	0	1		1			
Total Semestre		157,5	147	49,5	33	0	32	30	30			
Total face à face pédagogique		387										

DDRS

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	G3S						Cdc	Coeff. EC	ECTS		
		Atomes pédagogiques				E-L	Cdc				Coeff. EC	ECTS
		C	TD	TP	Projet	TD						
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-06	LV anglais.6	6	15	0	0	0	2	2	4		
		EPS 4	0	24	0	0	0	2	2			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-TOPO-02	Mathématiques DUT BTS 2								0		
		Analyse numérique DUT/BTS										
		TIPE Management BIM 1		</								