

Classe : G5

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

Semestre : S9

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L TD	ECTS	Suivi pédagogique		Mutualisation Cours
			C	TD	TP	Projet			% face à face	% autonomie	
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-09	Langues 9	6	15	0	0		2	38%	62%	G5+GC5
		Management 3	33	10.5	0	6		3	52%	48%	G5
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-13	Photogrammétrie / MNT 4	18	6	12	4.5		3	46%	54%	G5
		Télédétection - Radar - Laser 2	9	4.5	12	0		2	46%	54%	G5
		Système d'information géographique (SIG) 5	15	4.5	12	4.5		3	43%	57%	G5
	GCT-STM-TOPO-14	Projet imagerie / Photogrammétrie - Télédétection - SIG	0	0	24	18		3	50%	50%	G5
		Initiation à la recherche	18	9	0	0		2	48%	52%	G5
	GCT-STM-TOPO-15	Géodésie 4	9	4.5	0	0		1	36%	64%	G5
		Calculs d'erreurs 3	14	16.5	0	0		3	48%	52%	G5
	GCT-STM-TOPO-16	Génie civil des réseaux enterrés (VRD)	12	12	0	0		2	43%	57%	G5
		Réorganisation foncière	9	4.5	7.5	4.5		2	46%	54%	G5
	Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-PRT	PRT : Projet de recherche technologique	0	0	0	72		4	64%	36%
<b>Total Semestre</b>			<b>143</b>	<b>87</b>	<b>67.5</b>	<b>109.5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>46%</b>	<b>54%</b>	
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>407</b>								

Semestre : S10

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				ECTS	
			C	TD	TP	Projet		
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-PFE-CP	PFE : Projet de fin d'études - Contrat de professionnalisation					22	
	Stage	STI-4					8	
<b>Total Semestre</b>							<b>30</b>	
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>0</b>					
<b>Total Annuel</b>			<b>143</b>	<b>87</b>	<b>67.5</b>	<b>109.5</b>	<b>0</b>	<b>60</b>
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>407</b>					