

Classe : G5

Effectif théorique :	40
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2

Semestre : S9

**G5 - Contrat de professionnalisation**

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	CdC	Coeff. EC	ECTS	Mutualisation Cours
			C	TD	TP	Projet	TD				
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-09	Langues 9	6	15	0	0	0	2	2	5	G5+GC5
		Management 3	33	10,5	0	6	0	3	3		G5
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-TOPO-13	Photogrammétrie 4	12	4,5	12	4,5	0	3	3	8	G5
		Télédétection - Radar - Laser 2	9	4,5	12	0	0	2	2		G5
		Système d'information géographique (SIG) 5	15	4,5	12	4,5	0	3	3		G5
	GCT-STM-TOPO-14	Projet imagerie / Photogrammétrie - Télédétection - SIG	0	0	24	18	0	3	3	5	G5
		Initiation à la recherche	18	9	0	0	0	2	2		G5
	GCT-STM-TOPO-15	Géodésie 4	9	4,5	0	0	0	1	1	4	G5
		Calculs d'erreurs 3	14	16,5	0	0	0	3	3		G5
	GCT-STM-TOPO-16	Génie civil des réseaux enterrés (VRD)	12	12	0	0	0	2	2	4	G5
Réorganisation foncière		9	4,5	7,5	4,5	0	2	2	G5		

Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-PRT	PRT : Projet de recherche technologique	0	4	0	0	0	4	4	4	G5
--------------------------------	-------------	-----------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----

<b>Total Semestre</b>	<b>137</b>	<b>89,5</b>	<b>67,5</b>	<b>37,5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>331,5</b>							

Semestre : S10

**G5 - Contrat de professionnalisation**

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	CdC	Coeff. EC	ECTS
			C	TD	TP	Projet	TD			
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-PFE-CP	PFE : Projet de fin d'études - Contrat de professionnalisation	0	0	0	0	0	0	0	22
	Stage	STI-4	0	0	0	0	0	0	0	8

<b>Total Semestre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>0</b>								

<b>Total Annuel</b>	<b>137</b>	<b>89,5</b>	<b>67,5</b>	<b>37,5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>331,5</b>							