

Classe : GC5

Effectif théorique :	72	CO	48	ATE	24
Nombre de groupes TD	3		2		1
Nombre de groupes TP	6		4		2
Nombre de groupes de P	3		2		1

Semestre : S9

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	GC5 CO							GC5 ATE							GC5 CO - Parcours AI							GC5 ATE - Parcours AI							Mutualisation Cours					
			Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques					E-L	CDC	COEFF	ECTS	
			C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet		TD				C
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-09	Langues 9	6	15	0	0		2	2		6	15	0	0		2	2		6	15	0	0		2	2		6	15	0	0		2	2		5	GC5+GC5
		Management de projet et leadership	33	10,5	0	6		3	3		33	10,5	0	6		3	3		33	10,5	0	6		3	3		33	10,5	0	6		3	3		5	GC5
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-GC-16	Géotechnique 3	18	15	0	0		2	2		18	15	0	0		2	2		18	15	0	0		2	2		18	15	0	0		2	2		8	GC5
		Projet Géotechnique	0	0	0	24		2	2		0	0	0	24		2	2		0	0	0	24		2	2		0	0	0	24		2	2		8	GC5
		Modélisation avancée des matériaux et des structures du GC	15	13,5	13,5	0		4	4		15	13,5	13,5	0		4	4		15	13,5	13,5	0		4	4		15	13,5	13,5	0		4	4		8	GC5
	GCT-STM-GC-17	Technologie des Grands Ouvrages	24	0	0	24		2	2		24	0	0	24		2	2		24	0	0	39		2	2		24	0	0	39		2	2		4	GC5
		Construction Bois	18	0	0	24		2	2		18	0	0	24		2	2		18	0	0	24		2	2		18	0	0	24		2	2		4	GC5
	GCT-STM-GC-CO	Construction Parasismique	18	0	0	24		3	3										18	0	0	24		3	3											GC5 CO
		Construction Mixte	12	0	0	27		3	3										12	0	0	27		3	3											GC5 CO
		Béton Précontraint 2	12	12	0	15		3	3										12	12	0	15		3	3											GC5 CO
	GCT-STM-GC-ATE	Aménagement et Environnement (AE)									18	0	0	24		3	3										18	0	0	24		3	3		9	GC5 ATE
		Projet Routes									0	0	0	39		3	3										0	0	0	39		3	3		9	GC5 ATE
Aménagement des Bassins et Rivières (ABR)										18	0	0	24		3	3										18	0	0	24		3	3		9	GC5 ATE	
A-STM-ARC-08	Introduction recherche 1 AI																	0	0	9	0		1	1		0	0	9		1	1		4	AI5		
	Projet d'architecture 4																	3	0	0	30		3	3		3	0	0	30		3	3		4	AI5	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-PRT	PRT	0	4	0	0		4	4		0	4	0	0		4	4		0	4	0	0		4	4		0	4	0	0		4	4		GC5	
<b>Total Semestre</b>			156	70	13,5	144	0	30	30	30	150	58	13,5	165	0	30	30	30	159	66	22,5	189	0	30	30	30	153	54	22,5	210	0	30	30	30		
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>383,5</b>							<b>386,5</b>							<b>436,5</b>							<b>439,5</b>												

Semestre : S10

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	GC5 CO							GC5 ATE							GC5 CO - Parcours AI							GC5 ATE - Parcours AI							Mutualisation Cours						
			Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques					E-L	CDC	COEFF	ECTS		
			C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet		TD				C	TD
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-PFE	PFE : Projet de fin d'études	0	4	0	0			22	22		0	4	0	0			22	22		0	4	0	0			22	22		0	4	0	0				GC5
	Stage	STI-4						8	8							8	8																			GC5	
<b>Total Semestre</b>			0	4	0	0	0	30	30	30	0	4	0	0	0	30	30	30	0	4	0	0	0	30	30	30	0	4	0	0	0	30	30	30			
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>4</b>							<b>4</b>							<b>4</b>							<b>4</b>													
<b>Total Annuel</b>			156	74	13,5	144	0	60	60	60	150	62	13,5	165	0	60	60	60	159	70	26,0	199	0	60	60	60	153	62	26,0	220	0	60	60	60			
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>387,5</b>							<b>390,5</b>							<b>436,5</b>							<b>440,5</b>													