

Année : GC4

Effectif théorique :	72
Nombre de groupes TD	3
Nombre de groupes TP	6
Nombre de groupes de P	3

Semestre : S7

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	GC4							GC4 - Parcours AI							Mutualisation Cours			
			Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques				E-L	CDC		COEFF	ECTS	
			C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD					
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-07	LV anglais.7	6	15	0	0		2	2		6	15	0	0		2	2		5	G4+GC4
		Gestion financière	15	9	0	7,5		2	2		15	9	0	7,5		2	2		5	G4+GC4
		Droit social	15	0	0	0		1	1		15	0	0	0		1	1		5	GC4
		Cycle de conférences Éthique et DRS	6	0	0	0		0	0		6	0	0	0		0	0		5	GC4
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-GC-10	Béton Armé 2	21	21	0	0		2	2		21	21	0	0		2	2		7	GC4
		Conception d'ouvrages en Béton Armé	6	0	0	24		2	2		6	0	0	24		2	2		7	GC4
		Méthode et Organisation	15	0	0	24		3	3		15	0	0	24		3	3		7	GC4
	GCT-STM-GC-11	Construction Métallique 1	21	0	12	24		4	4		21	0	12	24		4	4		7	GC4
		Structures et Logiciels	6	18	0	0		2	3		6	18	0	0		2	3		7	GC4
	GCT-STM-GC-12	Génie civil des réseaux enterrés	21	12	0	0		2	2		21	12	0	0		2	2		8	GC4
Géotechnique 1		21	15	12	0		4	4		21	15	12	0		4	4		8	GC4	
Lois de Comportement		12	12	3	0		2	2		12	12	3	0		2	2		8	GC4	
Electif	SEC-ELECTIF-05	Electif 1	0	18	0	0		1,5	1,5										3	I4
		Electif 2	0	18	0	0		1,5	1,5										3	I4
Parcours AI	Parcours AI	Projet d'architecture 1																	3	AI4
		Projet d'architecture 2									0	0	0	24		1,5	1,5		3	AI4
Total Semestre			165	138	27	79,5	0	29	30	30	169,5	102	27	127,5	0	29	30	30		
Total face à face pédagogique			409,5							426										

Semestre : S8

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	GC4							GC4 - Parcours AI							Mutualisation Cours			
			Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS	Atomes pédagogiques				E-L	CDC		COEFF	ECTS	
			C	TD	TP	Projet	TD				C	TD	TP	Projet	TD					
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-08	Anglais appliqué aux projets	0	0	0	12		2	2		0	0	0	12		2	2		2	GC4
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-GC-13	Construction Métallique 2	24	12	0	24		5	4		24	12	0	24		5	4		6	GC4
		Mécanique des Eléments	18	15	0	0		2	2		18	15	0	0		2	2		6	GC4
	GCT-STM-GC-14	Calcul non linéaire des Structures	12	12	3	0		2	2		12	12	3	0		2	2		8	GC4
		Dynamique des Structures	9	7,5	6	0		2	2		9	7,5	6	0		2	2		8	GC4
	GCT-STM-GC-15	Géotechnique 2	21	24	6	0		4	4		21	24	6	0		4	4		8	GC4
Electif	SEC-ELECTIF-06	Routes	30	13,5	0	0		2	3		30	0	13,5	0		2	3		7	GC4
		Béton Précontraint 1	24	6	0	0		1	2		24	6	0	0		1	2		7	GC4
		Conception d'ouvrages en Béton Précontraint	0	0	0	24		2	2		0	0	0	24		2	2		7	GC4
Parcours AI	Parcours AI	Séminaires																	3	I4
		Projet d'architecture 3									0	24	0	0		1,5	1,5		3	I4
Total Semestre			138	126	15	60	0	29	30	30	142,5	100,5	28,5	84	0	29	30	30		
Total face à face pédagogique			339							355,5										
Total Annuel			303	264	42	139,5	0	58	60	60	312	202,5	55,5	211,5	0	58	60	60		
Total Annuel face à face pédagogique			748,5							781,5										