

Classe : GE4

Effectif théorique :	48
Nombre de groupes TD :	2
Nombre de groupes TP/P :	3

Nb d'heures/ects :

Coef. TP :

Coef. Alloc. d'heures :

Semestre : S7

	Unité d'Enseignement (UE)	Éléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques							ECTS
			C	TD	TP	Projet	EL-TD	Cdc	Coef de l'EC	
Compétences	SEC-CT-SHSL-07	LV anglais.7	6	15	0	0		2	2	2
Sciences et Techniques Métiers	GEC-STM-GE-07	Electronique analogique 3	19,5	16,5	18	0		3	3	11
		Electronique de puissance 2	16,5	16,5	15	0		3	3	
		Electronique numérique 2	16,5	13,5	21	0		3	3	
	GEC-STM-GE-08	Les bus de communication	9	12	15	0		2	2	10
		Automatique 3	15	0	9	9	10,5	3	3	
Electrotechnique 3 (MAS)		16,5	15	15	0		4	4		
Electif	SEC-ELECTIF-05	Projet GES7	3	0	0	30		3	3	3
		Electif 5.1	0	18	0	0		1,5	1,5	
		Electif 5.2	0	18	0	0		1,5	1,5	
Stage	STI-3							4	4	4
GEC-STM-GE-08		Total Semestre	102	124,5	93	39	10,5	30	30	30
			Total face à face pédagogique		369,0					

Mutualisation Cours
GE4+GCE4
GE4+MIQ4
GE4
GE4
GE4
GE4
GE4
I4
I4

Semestre : S8

	Unité d'Enseignement (UE)	Éléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques							ECTS
			C	TD	TP	Projet	EL-TD	Cdc	Coef de l'EC	
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-08	Anglais appliqué au projet	0	0	0	15		2	2	8
		Droit	15	0	0	0		1	1	
		Gestion financière	15	9	0	7,5		2	2	
		Communication et connaissance de soi	6	3	0	16,5		3	3	
Sciences et Techniques Métiers	GEC-STM-GE-09	Signal	18	10,5	12	12	0	4	4	6
		Projet charrette	3	0	0	15		2	2	
	GEC-STM-GE-10	Projet GES8	0	0	0	60		7	7	13
Electrotechnique 4 (MS)	16,5	15	12	0		4	4			
Les systèmes embarqués	6	6	21	0		2	2			
Electif	SEC-ELECTIF-06	Electif 6.1	0	18	0	0		1,5	1,5	3
		Electif 6.2	0	18	0	0		1,5	1,5	
Total Semestre			79,5	79,5	45	126	0	30	30	30
			Total face à face pédagogique		330					
Total Annuel			181,5	204	138	165	10,5	60	60	60
			Total face à face pédagogique		699,0					

Mutualisation Cours
GE4
GE4+GCE4
GE4+GCE4
GE4
GE4+MIQ4
GE4+GE2
GE4
GE4
GE4
I3+I4
I3+I4