

Classe : GC2

Effectif théorique :	36
Nombre de groupes TD	1
Nombre de groupes TP	3
Nombre de groupes de P	2

Semestre : S3

	Unité d'Enseignement (UE)	Éléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS
			C	TD	TP	Projet				
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-03	LV anglais.3	6	15	0	0		2	2	2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-05	Mécanique générale des solides rigides	16,5	13,5	0	0		2	2	4
		Image et instrumentation optique	12	9	9	0		2	2	
	SEC-STG-PHYS-06	Vibrations et ondes	12	9	9	0		2	2	6
		Transferts Thermiques	13,5	12	0	0		2	2	
		Electromagnétisme 1	16,5	15	0	0		2	2	
SEC-STG-MATHINFO-05	Analyse 3	27	18	0	0		3	3	8	
	Algèbre 3	25,5	16,5	0	0		3	3		
	Mathématiques Compléments GCT	18	10,5	0	0		2	2		
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-GC-01	Matériaux	12	12	12	0		3	3	7
		Résistance des matériaux	13,5	9	0	0		2	2	
		Représentation graphique des ouvrages	0	0	0	18		2	2	
Electif	SEC-ELECTIF-02	Electif 2.1	0	18	0	0		1,5	1,5	3
		Electif 2.1 : 2LF Allemand								
		Electif 2.2	0	18	0	0		1,5	1,5	
		Electif 2.2 : Interculturalité 1								
		Electif 2.2 : Interculturalité 2								

Total Semestre	172,5	175,5	30	18	0	30	30	30
Total face à face pédagogique	396							

DI Expert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
Projet Individuel de Formation Ecole ou Université en Allemagne					30,00

0	0	0	0	30
0				

DI Confirmé								ECTS
Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEF F		
C	TD	TP	Projet	TD				
6	15	0	0		2	2	2	4
16,5	13,5	0	0		2	2		
12	9	9	0		2	2		
12	9	9	0		2	2	6	
13,5	12	0	0		2	2		
16,5	15	0	0		2	2		
27	18	0	0		3	3	8	
25,5	16,5	0	0		3	3		
18	10,5	0	0		2	2		
12	12	12	0		3	3	7	
13,5	9	0	0		2	2		
0	0	0	18		2	2		
0	24	0	0		1,5	1,5	3	
0	18	0	0		1,5	1,5		

172,5	181,5	30	18	0	30	30	30
402							

DI Avancé									ECTS
Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEF F			
C	TD	TP	Projet	TD					
6	15	0	0		2	2	2	4	
16,5	13,5	0	0		2	2			
12	9	9	0		2	2			
12	9	9	0		2	2	6		
13,5	12	0	0		2	2			
16,5	15	0	0		2	2			
27	18	0	0		3	3	8		
25,5	16,5	0	0		3	3			
18	10,5	0	0		2	2			
12	12	12	0		3	3	7		
13,5	9	0	0		2	2			
0	0	0	18		2	2			
0	24	0	0		1,5	1,5	3		
0	18	0	0		1,5	1,5			

172,5	181,5	30	18	0	30	30	30
402							

Mutualisation Cours
I2
GC2+G2
GC2+G2
GC2+G2+GE2
GC2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2
GC2+G2
GC2+GC3P
STH1+I2
STH1+I2
STH1+I2
I2 DIA+STH1 DIC
I2 DIC

Semestre : S4

	Unité d'Enseignement (UE)	Éléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEFF	ECTS
			C	TD	TP	Projet				
Compétences transversales	SEC-CT-01	Enjeux environnementaux LV anglais.4	10,5 6	9 15	0 0	0 0		2 2	2 2	4
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-06	Mécanique des fluides	13,5	12	0	0		2	2	9
		Analyse 4	27	18	0	0		3	3	
		Analyse Numérique	16,5	18	0	6		3	3	
		Probabilités	7,5	9	0	0	3	1	1	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-GC-02	Systèmes Constructifs	24	0	0	18		3	3	8
		Maquette numérique : BIM niveau 1 (Revit)	0	0	0	24		2	2	
		TIPE : Management BIM	12	0	0	24		3	3	
Sciences et Techniques Métiers	GCT-STM-GC-03	Hydrologie de l'ingénieur	12	6	0	0		1,5	1,5	4
		Géologie de l'ingénieur	9	6	0	0		1,5	1,5	
		Droit général	13,5	0	0	0		1	1	
Electif	SEC-ELECTIF-03	Electif 3.1	0	18	0	0		1,5	1,5	3
		Electif 3.1 : 2LF Allemand								
		Electif 3.2	0	18	0	0		1,5	1,5	
		Electif 3.2 : Interculturalité 2								

Stage	STI-1						2	2	2
Total Semestre	151,5	129	0	72	3	30	30	30	
Total face à face pédagogique	355,5								

DI Expert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
Projet Individuel de Formation Ecole ou Université en Allemagne					28,00

0	0	0	0	30,00
0				

DI Confirmé								ECTS
Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEF F		
C	TD	TP	Projet	TD				
10,5	9	0	0		2	2	4	4
6	15	0	0		2	2		
13,5	12	0	0		2	2		
27	18	0	0		3	3	9	
16,5	18	0	6		3	3		
7,5	9	0	0	3	1	1		
24	0	0	18		3	3	8	
0	0	0	24		2	2		
12	0	0	24		3	3		
12	6	0	0		1,5	1,5	4	
9	6	0	0		1,5	1,5		
13,5	0	0	0		1	1		
0	24	0	0		1,5	1,5	3	
0	18	0	0		1,5	1,5		

151,5	135	0	72	3	30	30	30
361,5							

DI Avancé									ECTS
Atomes pédagogiques				E-L	CDC	COEF F			
C	TD	TP	Projet	TD					
10,5	9	0	0		2	2	4	4	
6	15	0	0		2	2			
13,5	12	0	0		2	2			
27	18	0	0		3	3	9		
16,5	18	0	6		3	3			
7,5	9	0	0	3	1	1			
24	0	0	18		3	3	8		
0	0	0	24		2	2			
12	0	0	24		3	3			
12	6	0	0		1,5	1,5	4		
9	6	0	0		1,5	1,5			
13,5	0	0	0		1	1			
0	24	0	0		1,5	1,5	3		
0	18	0	0		1,5	1,5			

151,5	135	0	72	3	30	30	30
361,5							

Mutualisation Cours
GC2+G2+GCE2
I2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2+GCE2
GC2+G2+GCE2
GC2+GC3P
GC2+GC3P+G2
GC2+GC3P+G2
GC2+G2
GC2+G2
GC2+G2
STH1+I2
STH1+I2
STH1+I2
I2 DIA

Total Annuel	324	304,5	30	90	3	60	60	60
Total face à face pédagogique	751,5							

0	0	0	0	60
0				

324	316,5	30	90	3	60	60	60
763,5							

324	316,5	30	90	3	60	60	60
763,5							