

Validée par le Conseil des Etudes du 24/06/21
Validée par le Conseil d'Administration du 01/07/21

Année :

AI2

	total	archi	GC	GCE	G
effectif théorique	56	36	12	6	2
répartition parcours ingénieur :	56		32	18	6
Nombre de groupes TD :	2		2	1	1
Nombre de groupes TP :	4		3	1	1
nombre de groupes P	3		2	1	1

Nb d'heures/ects :	28
Coef. TP :	0,87
Coef. Alloc. d'heures :	0,5

Enseignement en anglais

a	assistance en anglais pour incoming + document
x	cours enseigné en anglais

Semestre : S3

Parcours unique

Unité d'Enseignement (UE)	ECTS	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques						Coef.		
			English	C	TD	TP	Projet	e-Learn			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MPL-03	4	Physique-mécanique des fluides		13,5	12					1
			Mathématiques 2		21	6					2
			LV.5 - appliquée au projet					21			1
A-STM-SI-02	2	Stage intégré 2 - charrette de PFE - Management de Projet	a					12		2	
Sciences et Techniques Métiers	A-STM-ARC-03	6	Projet et expérimentations architecturales 3	a	9	12			60		5
			Théories et conception architecturale 3		12						1
	A-STM-VT-01	2	Morphologie urbaine		9	12					1
			Société et environnement		9	12					1
	A-STM-ART-03	4	art et paysage	a		18					2
			Histoire de l'art 2		6	9					1
			Histoire de l'architecture 2		15						1
A-STM-ING-03	8	Systèmes de poutres 1		13,5	10,5						2
		Instruments, méthodes et calculs topographiques 2		10,5	15						2
		Energétique du bâtiment 2		12	30						2
		Matériaux de Construction, systèmes constructifs et mises en œuvre 3		12	15						2
Stage	ST-AI-01	4	Stage obligatoire 6 semaines ouvrier bâtiment								4
Total Semestre				133,5	139,5	0	93	0	30		
Total face à face pédagogique				366							

Semestre : S4

Parcours G

Unité d'Enseignement (UE)	ECTS	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques						Coef.			
			English	C	TD	TP	Projet	e-Learn				
Compétences transversales	SEC-CT-L-04	1	LV 6 - appliquée au projet	x				21			1	
Sciences et Techniques Métiers	A-STM-ARC-04	7	Projet et expérimentations architecturales 4	a	9	12			60		6	
			Théories et conception architecturale 4		6	9					1	
	A-STM-VT-02	3	Théorie des espace publics, des jardins et de l'environnement		6	9						1
			Introduction aux échelles urbaines		24							2
	A-STM-ART-04	6	Voyage d'études 2	a	9							1
			Séminaires 1		24							2
			BNM1		21							1
	A-STM-ING-04	7	Formation plastique, expressions graphiques 3	x	24							2
			Photogrammétrie 1		9	4,5	12					2
			Génie climatique 2-Technologie des systèmes		3	15						2
			Matériaux de Construction, systèmes constructifs et mises en œuvre 4		12	9						2
	A-STM-PS-02	6	G	Instruments et méthodes 3 Théodolite et stations totales		25,5	13,5					3
				Topométrie 3		18	9					2
GC			Topographie (TP) 2				12					1
			systèmes de poutres 2									2
GCE			mécanique des milieux continus									2
			Matériaux et performance des bétons 2									2
		génie climatique - hydronique des réseaux 1								3		
		dynamique des fluides								3		
Total Semestre				82,5	189	24	81	0	30			
Total face à face pédagogique				376,5								
Total Annuel				216	328,5	24	174	0	60			
Total face à face pédagogique				742,5								

Parcours GC

Atomes pédagogiques							Coef.
C	TD	TP	Projet	e-Learn			
			21			1	
			60			6	
9	12					1	
6	9					1	
			24			2	
	9					1	
	24					2	
	21					1	
	24					2	
9	4,5	12				2	
3	15					2	
12	9					2	
	15					1	
9	12	6				2	
9	16,5	3				2	
12	15					2	
10,5	9					3	
13,5	12	9				3	
69	210	21	81	0	30		
381							
202,5	349,5	21	174	0	60		
747							

Parcours GCE

Atomes pédagogiques						Coef.
C	TD	TP	Projet	e-Learn		
			21			1
			60			6
9	12					1
6	9					1
			24			2
	9					1
	24					2
	21					1
	24					2
9	4,5	12				2
3	15					2
12	9					2
	15					1
10,5	9					3
13,5	12	9				3
63	187,5	21	81	0	30	
352,5						
196,5	327	21	174	0	60	
718,5						