

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff.	Crédits	Mode d'évaluation	
	14 sem.	C	TD	TP	Travail perso.			Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1(O/P)									
Ouvrages en béton armé	84h00	1h30	1h30	-	3h00	3	5	40%	60%
Ouvrages à ossatures métalliques	84h00	1h30	1h30	-	3h00	3	5	40%	60%
UEF2(O/P)									
Analyse des structures 2	84h00	1h30	1h30		3h00	3	5	40%	60%
Elasticité 2	84h00	1h30	1h30	-	3h00	3	5	40%	60%
UEF3(O/P)									
Dynamique des ouvrages	84h00	1h30	1h30	-	3h00	3	5	40%	60%
UE méthodologie									
UEM(O/P)									
Pathologie des ouvrages	70h00	3h00	-	-	2h00	2	3	25%	75%
Hydraulique générale	56h00	1h30	1h30	-	1h00	1	2	40%	60%
Total Semestre 1	546h00	12h00	09h00	-	18h00	18	30		

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	TRAV PERS			Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1 (O/P)									
Béton précontraint	84h00	1h30	1h30		3h00	3	5	40%	60%
Ouvrages spéciaux	70h00	1h30	1h30		2h00	3	4	40%	60%
UEF2 (O/P)									
Projet et construction des ponts	84h00	1h30	1h30		3h00	3	5	40%	60%
UE méthodologie									
UEM1 (O/P)									
Route et informatique	84h00	1h30		1h30	3h00	3	5	40%	60%
Géotechnique appliquée	63h00	1h30	1h30	1h30		3	4	40%	60%
Mécanique des chaussées	49h00	1h30			2h00	2	3	25%	75%
UEM2 (O/P)									
Topographie appliquée	42h00	1h30		1h30		1	2	40%	60%
Voiries et réseaux divers	42h00	1h30	1h30			1	2	40%	60%
Total Semestre 2	518h00	12h00	07h30	04h30	13h00	19	30		

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	TRAV PERS			Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1 (O/P)									
Méthode des éléments finis	70h00	1h30		1h30	2h00	3	4	40%	60%
Logiciels de calcul spécialisés	70h00			3h00	2h00	3	4	100%	-
UEF2(O/P)									
Conception et gestion des aéroports	70h00	3h00			2h00	3	4	40%	60%
UE méthodologie									
UEM1(O/P)									
Maintenance et réparation des ouvrages d'art	70h00	3h00			2h00	3	4	40%	60%
Organisation de chantier	49h00	1h30			2h00	3	3	-	100%
UEM2(O/P)									
Bureau d'études	70h00		3h00		2h00	3	4	100%	-
Recherche bibliographique préparatoire au projet S4	105h00				7h30	3	6	50%	50%
UE transversales									
UET1(O/P)									
Anglais technique	21h00	1h30				1	1	-	100%
Total Semestre 3	525h00	10h30	3h00	4h30	19h30	22	30		