

Tableau 8

Semestre 3								
Objectifs du semestre :								
<ul style="list-style-type: none"> • approfondir les connaissances technologiques • finaliser son projet professionnel 								
Ref.	Nom du module	Coef	Total coef	Volumes horaires				
				CM	TD	TP	Total module	Total Etudiant
UE 31 Equipements et ouvrages								
M3101	Base de la géotechnique	1,5	10	10	8	12	30	180
M3102	Géotechnique pour le technicien	1,5		10	8	12	30	
M3103	Enveloppe et ventilation	1,5		8	14	8	30	
M3104	Maîtrise de l'énergie	1,5		8	14	8	30	
M3105	Projets de Bâtiments	2		6	8	16	30	
M3106	Projets de Travaux Publics	2		6	8	16	30	
Total UE				48	60	72	180	
UE 32 Management de projet								
M3201	Préparation des travaux	1,5	13	6	16	8	30	170
M3202	Gestion des chantiers	1,5		6	16	8	30	
M3203	Expression - Communication (S3)	1,5			20	10	30	
M3204	Langue vivante (S3)	2			20	10	30	
M3205	PPP3	1			20		20	
M3206	Stage1	2		(4 semaines minimum)				
M3207	Etude de cas	1,5				30	30	
M3208	Projet tutoré (S3)	2		(75h de travail personnel)				
Total UE				12	92	66	170	
UE 33 Matériaux et structures								
M3301	Structures hyperstatiques	1,5	7	8	14	8	30	120
M3302	Béton armé pour le technicien	2		8	14	8	30	
M3303	Construction bois	2		8	14	8	30	
M3304	Mathématiques (S3)	1,5		8	18	4	30	
Total UE				32	60	28	120	
Total semestre 3			30	92	212	166	470	470
Durée du semestre			15 semaines					

Pour ce qui concerne « Apprendre Autrement », dont l'objectif est l'innovation pédagogique, l'article 15 de l'arrêté du 3.8.2005 précise qu'un volume horaire de l'ordre de 10 % de la formation encadrée doit être consacré afin de faire évoluer l'étudiant vers l'autonomie dans l'acquisition des savoirs. Cela fait l'objet du module spécifique « méthodologie du travail universitaire » au S1, mais aussi d'actions pédagogiques dispensées dans chacun des enseignements dans le volume horaire prévu de chaque module.