

Semestre 1		Volume horaire semestriel							
Unité d'Enseignement (UE)	Cours	Travaux dirigés	Travaux pratiques	Stages	Travail personnel	Total Présentiel	Coefficients	Crédits	
Unités d'Enseignement Fondamentale									
UEF1						187h 30	13	13	
Hydraulique générale	45h 00	22h 30	15h 00	—	11h 15	82h 30	6	6	
Mécanique des milieux continus	22h 30	22h 30	—	—	11h 15	45h 00	3	3	
Mécanique appliquée	22h 30	22h 30	15h 00	—	07h 30	60h 00	4	4	
Unités d'Enseignement Méthodologique									
UEM1						210h 00	13	13	
Hydrologie	22h 30	22h 30	—	—	11h 15	45h 00	3	3	
Géologie - Hydrogéologie	22h 30	22h 30	—	—	11h 15	45h 00	3	3	
Agro - pédologie	22h 30	22h 30	15h 00	—	07h 30	60h 00	4	4	
Electrotechnique	22h 30	22h 30	15h 00	—	07h 30	60h 00	3	3	
Unités d'Enseignement Découverte									
UED1						37h 30	4	4	
Stage Géologie – Hydrogéologie	—	—	—	18h 45	07h 30	18h 45	2	2	
Stage Hydrologie	—	—	—	18h 45	07h 30	18h 45	2	2	
Total /semaine = 29h 00	180h 00	157h 30	60h 00	37h 30	67h 30	435h 00	30	30	

Semestre 2		Volume horaire semestriel							
Unité d'Enseignement UE	Cours	Travaux dirigés	Travaux pratiques	Stages	Travail personnel	Total Présentiel	Coefficients	Crédits	
Unités d'Enseignement Fondamentale									
UEF2						187h 30	12	12	
Hydraulique Appliquée	33h 45	22h 30	15h 00	—	11h 45	71h 15	6	6	
Mécanique des Sols 1	33h 45	22h 30	15h 00	—	11h 45	71h 15	4	4	
Géodésie	22h 30	22h 30	—	—	07h 30	45h 00	2	2	
Unités d'Enseignement Méthodologique									
UEM2						157h 30	10	10	
Béton 1	22h 30	22h 30	15h 00	—	11h 45	60h 00	3	3	
Instrumentation et techniques de mesures	22h 30	—	07h 30	—	11h 45	30h 00	2	2	
Programmation et analyse de données	22h 30	—	—	—	07h 30	22h 30	2	2	
Barrages- Régularisation	22h 30	22h 30	—	—	07h 30	45h 00	3	3	
Unités d'Enseignement Transversale									
UET2						45h 00	4	4	
Anglais scientifique et technique A	—	22h 30	—	—	07h 30	22h 30	2	2	
Ecologie-Environnement	22h 30	—	—	—	07h 30	22h 30	2	2	
Unités d'Enseignement Découverte									
UED2						45h 00	4	4	
Stage géodésie	—	—	—	22h 30	07h 30	22h 30	2	2	
Workshop: programmation et analyse de données	—	—	—	22h 30	07h 30	22h 30	2	2	
Total /semaine = 29h 00	202h 30	135h 00	52h 30	45h 00	99h 30	435h 00	30	30	