

Semestre 1

Unité d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.1.1 Crédits : 12 Coefficients : 6	Traitement des eaux potables	6	3	3 h00	1 h 30		67h30	65h30	40%	60%
	Technique d'épuration des eaux usées	6	3	3 h00	1 h 30		67h30	65h30	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 1.1.2 Crédits : 6 Coefficients : 3	Traitement de l'eau chaude	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	50h00	40%	60%
	Génie de l'eau	2	1	1 h 30	1 h 30		45h00	50h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.1 Crédits : 10 Coefficients : 6	TP Traitement	3	2			1 h30	22h30	42h00	100%	
	TP Epuration	3	2			1 h30	22h30	42h00	100%	
	TP Informatique	4	2			2 h 30	37h30	55h00	40%	60%
UE Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Automatisation	1	1	1 h 30	1 h 30		45h00	03h00	40%	60%
UE Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Anglais	1	1	1 h 30			22h30	02h00		100%
Total semestre 1		30	17	12h00	07h30	05h30	375h00	375h00		

Semestre 2

Unité d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.2.1 Crédits : 10 Coefficients : 5	Procèdes de traitement des eaux potables	6	3	3 h	1 h 30		67h30	82h30	40%	60%
	Gestion des stations (traitement et épuration)	4	2	1h 30	1 h 30		45h00	65h00	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 1.2.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Ouvrages Hydrauliques	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	65h00	40%	60%
	Aménagement des cours d'eau	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	65h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.2 Crédits : 9 Coefficients : 6	TP Dessalement des eaux	3	2			2 h30	37h30	27h00	100%	
	TP analyse des eaux	3	2			1 h 30	22h30	27h00	100%	
	Informatique et programmation	3	2			3 h 00	45h00	37h30	40%	60%
UE Découverte Code : UED 1.2 Crédits : 1 Coefficients : 1	Forages et Captage des Eaux	2	1	1 h 30	1 h 30		45h00	02h30	40%	60%
UE Transversale Code : UET 1.2 Crédits : 2 Coefficients : 1	Scientific English and Communication	1	1	1 h 30			22h30	02h30		100%
Total semestre 2		30	17	10h30	07h30	07h00	375h00	375h00		

Semestre 3

Unité d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.1 Crédits : 10 Coefficients : 5	Chimie des eaux	6	3	3 h	1 h 30		67h30	82h30	40%	60%
	pompes et station de pompage	4	2	1h 30	1 h 30		45h00	65h00	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Organisation de Chantier	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	65h00	40%	60%
	Gestion des réseaux AEP-ASS	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	65h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 2.1 Crédits : 9 Coefficients : 5	TP Chimie des eaux	3	2			2 h 30	37h30	37h30	100%	
	TP P.S.P	3	1			1 h 30	22h30	27h00	100%	
	Système d'Information Géographique	3	2			3 h 00	45h00	27h00	40%	60%
UE Découverte Code : UED 2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Barrages	2	2	1 h 30	1 h 30		45h00	02h30	40%	60%
UE Transversale Code : UET 2.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	Hydro-économie	1	1	1 h 30			22h30	02h30		100%
Total semestre 3		30	17	10h30	07h30	07h00	375h00	375h00		

Semestre 4

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Travail Personnel	550	09	18
Stage en entreprise	100	04	06
Séminaires	100	04	06
Autre ()			
Total Semestre 4	750	17	30

Ce tableau est donné à titre indicatif**Evaluation du Projet de Fin de Cycle de Master**

- Valeur scientifique (Appréciation du jury) /6
- Rédaction du Mémoire (Appréciation du jury) /4
- Présentation et réponse aux questions (Appréciation du jury) /4
- Appréciation de l'encadreur /3
- Présentation du rapport de stage (Appréciation du jury) /3