

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 Crédits : 18 Coefficients : 9	Mathématiques 1	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
	Physique 1	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
	Structure de la matière	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.1 Crédits : 9 Coefficients : 5	TP Physique 1	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP Chimie 1	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	Informatique 1	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00	40%	60%
	Méthodologie de la rédaction	1	1	1h00			15h00	10h00		100%
UE Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Les métiers en sciences et technologies 1	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
UE Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	Langue étrangère 1 (Français et/ou anglais)	2	2	3h00			45h00	05h00		100 %
Total semestre 1		30	17	16h00	4h30	4h30	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 Crédits : 18 Coefficients : 9	Mathématiques 2	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
	Physique 2	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
	Thermodynamique	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.2 Crédits : 9 Coefficients : 5	TP Physique 2	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP Chimie 2	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	Informatique 2	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00	40%	60%
	Méthodologie de la présentation	1	1	1h00			15h00	10h00		100%
UE Découverte Code : UED 1.2 Crédits : 1 Coefficients : 1	Les métiers en sciences et technologies 2	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
UE Transversale Code : UET 1.2 Crédits : 2 Coefficients : 2	Langue étrangère 2 (Français et/ou anglais)	2	2	3h00			45h00	05h00		100 %
Total semestre 2		30	17	16h00	4h30	4h30	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 : 12 Coefficients : 6	Chimie minérale	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
	Hydrogéochimie	6	3	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Topographie	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Electrotechnique	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 2.1 Crédits : 8 Coefficients : 5	TP Topographie	3	2			3h00	45h00	55h00	100%	
	Informatique	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	Dessin technique	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP MDS	1	1			1h00	15h00	10h00	100%	
UE Découverte Code : UED 2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	MDS	1	1	1h30	1h30		45h00	05h00	40%	60%
UE Transversale Code : UET 2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Techniques d'expression et de communication	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
Total semestre 3		30	17	10h30	7h30	7h00	375h00	375h00		

Semestre 4

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 2.2.1 Crédits : 8 Coefficients : 6	Eléments de microbiologie des eaux	4	3	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Hydraulique générale	4	3	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.2.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Hydrologie	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	PSP	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 2.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	TP Eléments de microbiologie des eaux	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP Mécanique des fluides	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	Informatique	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP PSP	2	1			1h30	22h30	10h00	100%	
UE Découverte Code : UED 2.2 Crédits : 4 Coefficients : 2	Protection de l'environnement	2	1	1h30	1h30		45h00	05h00	40%	60%
	Hydrogéologie	2	1	1h30	1h00		37h30	55h00	40%	60%
UE Transversale Code : UET 2.2 Crédits : 2 Coefficients : 1	Anglais technique et terminologie	2	1	1h30			22h30	02h30		100%
Total semestre 4		30	17	10h30	8h30	6h00	375h00	375h00		

Semestre 5

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 3.1.1 Crédits : 12 Coefficients : 6	Traitement des eaux potables	6	3	3 h00	1 h 30		67h30	65h30	40%	60%
	Epuration et réutilisation des eaux résiduaires	6	3	3 h00	1 h 30		67h30	65h30	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 3.1.2 Crédits : 6 Coefficients : 4	Hydrochimie	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	50h00	40%	60%
	Alimentation en eau potable	2	2	1 h 30	1 h 30		45h00	50h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 3.1 Crédits : 10 Coefficients : 5	TP Traitement	4	2			1 h30	22h30	42h00	100%	
	TP Epuration	4	2			1 h30	22h30	42h00	100%	
	TP Informatique (Programmation)	2	1			2 h 30	37h30	55h00	100%	
UE Découverte Code : UED 3.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Législation	1	1	1 h 30			22h30	02h00		100%
UE Transversale Code : UET 3.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Langue	1	1	1 h 30	1 h 30		45h00	03h00	40%	60%
Total semestre 5		30	17	12h00	07h30	05h30	375h00	375h00		

Semestre 6

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 3.2.1 Crédits : 10 Coefficients : 5	Gestion des boues	5	3	3 h	1 h 30		67h30	65h30	40%	60%
	Les eaux industrielles	5	2	1h 30	1 h 30		45h00	55h00	40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 3.2.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Assainissement	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	55h00	40%	60%
	Chimie analytique	4	2	1 h 30	1 h 30		45h00	55h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 3.2 Crédits : 10 Coefficients : 6	Projet de Fin de Cycle	4	2			2h30	37h30	55h30	100%	
	TP Chimie analytique	3	2			1 h 30	22h30	42h00	100%	
	Logiciels (AEP, ASS, trait)	3	2			1 h30	22h30	42h00	100%	
UE Découverte Code : UED 3.2 Crédits : 1 Coefficients : 1	Gestion technique des usines	1	1	1 h 30	1 h 30		45h00	02h30	40%	60%
UE Transversale Code : UET 3.2 Crédits : 1 Coefficients : 1	Organisation du chantier	1	1	1 h 30	1 h 30		45h00	02h30	40%	60%
Total semestre 6		30	17	10h30	09h00	05h30	375h00	375h00		

Les modes d'évaluation présentés dans ces tableaux, ne sont données qu'à titre indicatif, l'équipe de formation de l'établissement peut proposer d'autres pondérations.