

Filière : Ecologie et Environnement

Spécialité : Ecologie et Environnement

Semestre 1

Unités d'enseignement	Matière		C	C	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation			
	Code	Intitulé			Cours	TD	TP			CC*		Examen	
U E Fondamentale Code : UEF 1.1 Crédits : 18 Coefficients : 9	F 1.1.1	Chimie générale et organique	6	3	1h30	1h30	1h30	67h30	82h30	x	40%	x	60%
	F 1.1.2	Biologie cellulaire	8	4	1h30	1h30	3h00	90h00	110h00	x	40%	x	60%
	F 1.1.3	Mathématique Statistique	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	x	40%	x	60%
U E Méthodologie Code : UEM 1.1 Crédits : 9 Coefficients: 5	M 1.1.1	Géologie	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00	65h00	x	40%	x	60%
	M 1.1.2	Techniques de Communication et d'ExpressioŶ 1 ;eŶ français	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	x	40%	x	60%
U E Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	D 1.1.1	Méthode de Travail et Terminologie 1	2	2	1h30	1h30		45h00	5h00	x	40%	x	60%
U E Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	T 1.1.1	Histoire Universelle des Sciences Biologiques	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	x	100
Total Semestre 1			30	17	10h30	9h00	5h30	375h00	375h00				

Unités d'enseignement	Matières		C	C	Volume horaire hebdomadaire			VHS	Autre*	Mode d'évaluation			
	Code	Intitulé			Cours	TD	TP			CC*	Examen		
U E Fondamentale	F 2.1.1	thermodynamique et chimie des solutions	6	3	1h30	1h30	1h30	67h30	82h30	x	40%	x	60%
Code : UEF 2.1	F 2.1.2	biologie Végétale	6	3	1h30	-	3h00	67h30	82h30	x	40%	x	60%
Crédits : 18	F 2.1.3	biologie Animale	6	3	1h30	-	3h00	67h30	82h30	x	40%	x	60%
Coefficients : 9													
U E Méthodologie	M 2.1.1	physique	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00	65h00	x	40%	x	60%
Code : UEM 2.1	M 2.1.2	Techniques de Communication et d'Expression 2 (en anglais)	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	x	40%	x	60%
Crédits : 9													
Coefficients : 5													
U E Découverte	D 2.1.1	Sciences de la vie et impacts socio-économiques	2	2	1h30	1h30	-	45h00	5h00	x	40%	x	60%
Code : UED 2.1													
Crédits : 2													
Coefficients : 2													
U E Transversale	T 2.1.1	Méthode de Travail et Terminologie 2	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	x	100%
Code : UET 2.1													
Crédits : 1													
Coefficients : 1													
Total Semestre 2			30	17	10h30	6h00	8h30	375h00	375h00				

Semestre 3

Unités d'enseignement	Matières	C	C	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation			
	Intitulé			Cours	TD	TP			CC*		Examen	
U E Fondamentale Code : UEF 2.1.1 Crédits : 6 Coefficients : 3	Zoologie	6	3	3h00	-	1h30	67h30	82h30	x	40%	x	60%
U E Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 12 Coefficients : 6	Environnement et Développement Durable	6	3	3h00	1h30	-	67h30	82h30	x	40%	x	60%
	Génétique	6	3	3h00	1h30	-	67h30	82h30	x	40%	x	60%
U E Méthodologie Code : UEM 2.1.1 Crédits : 4 Coefficients : 2	Techniques de Communication et d'Expression en Anglais	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	x	40%	x	60%
U E Méthodologie Code : UEM 2.1.2 Crédits : 5 Coefficients : 3	Biophysique	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00	65h00	x	40%	x	60%
U E Découverte Code : UED 2.1.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	Physiologie végétale	2	2	1h30	-	1h30	45h00	5h00	x	40%	x	60%
U E Transversale Code : UET 2.1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Ethique et Déontologie Universitaire	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	x	100%
Total Semestre 3		30	17	15h00	7h30	2h30	375h00	375h00				

Semestre 4

Unites d'enseignement	Matières	C	C	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation			
	Intitulé			Cours	TD	TP			CC*		Examen	
U E Fondamentale Code : UEF 2.2.1 Crédits : 6 Coefficients : 3	Botanique	6	3	3h00	-	1h30	67h30	82h30	x	40%	x	60%
U E Fondamentale Code : UEF 2.2.2 Crédits : 12 Coefficients : 6	Microbiologie	8	4	3h00	1h30	1h30	90h00	110h00	x	40%	x	60%
	Méthodes d'étude et iŷveŷtaire de la faune et la flore	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	x	40%	x	60%
U E Méthodologie Code : UEM 2.2.1 Crédits : 4 Coefficients: 2	Ecologie générale	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	x	40%	x	60%
U E Méthodologie Code : UEM 2.2.2 Crédits : 5 Coefficients: 3	Biostatistique	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00	65h00	x	40%	x	60%
U E Découverte Code : UED 2.2.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	Pédologie	2	2	1h30	1h30	-	45h00	5h00	x	40%	x	60%
U E Transversale Code : UET 2.2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Outils Informatiques	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	x	100%
Total Semestre 4		30	12	13h30	7h30	4h00	375h00	375h00				

Semestre 5 :

Unités d'enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	15 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales								40%	60%
UEF 3.1.1 (O/P) Mésologie (Caractérisation du milieu)									
Matière 1 : Bioclimatologie	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	x	x
Matière2 : Ecopédologie	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	6	x	x
Matière 3 : Géomorphologie	22h30	1h30	-	-	27h30	1	2	-	100%
UEF 3.1.2 (O/P) Pathologies des écosystèmes									
Matière 1 : PollutioŶ de l'eŶviđoŶŶeŶt	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	x	x
Matière2 : Analyse et protection de l'eŶviđoŶŶeŶt	22h30	1h30	-	-	27h30	1	2	-	100%
UE méthodologie									
UEM 1 (O/P)									
Matière									
UEM 2 (O/P)									
Matière									
UE découverte									
UED 1 (O/P)									
Matière									
UE transversales									
UET1(O/P)									
Matière									
Total Semestre 5	375h00				375h00	17	30		

Semestre 6 :

Unites d'enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	15 sem	C	TD	TP	Autres			Continu (40%)	Examen (60%)
UE fondamentales									
UEF 3.2.1 (O/P) Ecologie des populations et des communautés									
Matière 1 : Biologie des populations et des organismes	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	6	x	x
Matière2 : Biogéographie	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	6	x	x
Matière3 : Biodiversité et Changements globaux	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	x	x
Matière 4 : Conservation et développement durable	22h30	1h30	-	-	27h30	1	2	-	100%
UE méthodologie									
UEM1(O/P)									
Matière 1									
Matière2									
UEM2(O/P)									
Matière 1									
Matière2									
UE découverte									
UED 1(O/P)									
Matière									
UE transversales									
UET 1 (O/P)									
Matière									
Total Semestre 6	375h				375h	17	30		

