

Socle commun domaine « Sciences de la Nature et de la Vie »

Semestre 1

Unités d'enseignement	Matière		Crédits	Coefficients		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	1h30	1h30	67h30	82h30	x	40%	x	60%
			F 1.1.2	8	4	1h30	1h30	1h30	3h00	90h00	110h00	x	40%	x	60%
			F 1.1.3	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	1h30	1h00	60h00	65h00	x	40%	x	60%	
			M 1.1.2	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	1h30	-	45h00	5h00	x	40%	x	60%	
			U E Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 2 Coefficients : 1	T 1.1.1	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	x	100
Total Semestre 1			30	17	10h30	9h00	5h30	375h00	375h00						

Autre* = Travail complémentaire en consultation semestrielle ; CC* = Contrôle continu.

Socle commun domaine « Sciences de la Nature et de la Vie »

Semestre 2

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

Autre* = Travail complémentaire en consultation semestrielle ; CC = Contrôle continu.

Semestre 3

Unités d'enseignement	Matières Intitulé	Crédits	Coefficients	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation			
				Cours	TD	TP			CC*	Examen		
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.1 Crédits : 6 Coefficients : 3	Zoologie	4	2	1h30	-	1h30	45h00	55h00	X	40%	X	60%
	Physiologie animale	2	1	1h30	-	-	22h30	27h30	X	40%	X	60%
U E Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 12 Coefficients : 6	Biochimie	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 Crédits : 2 Coefficients : 1	Techniques de Communication et d'Expression (en anglais)	4	2	1h30	1h30	-	45h30	55h00			X	100%
U E Méthodologie Code : UEM 3.2 Crédits : 5 Coefficients : 3	Biophysique	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00	65h00	X	40%	X	60%
U E Découverte Code : UED 3.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	Environnement et développement durable	2	2	1h30	1h30	-	45h00	5h00	X	40%	X	60%
U E Transversale Code : UET 3.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Ethique et Déontologie Universitaire	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	X	100%
Total Semestre 3		30	17	15h00	7h30	4h00	375h00	275h00				

Autre* = Travail complémentaire en consultation semestrielle ; CC* = Contrôle continu.

Semestre 4

Unités d'enseignement	Matières Intitulé	Crédits	Coefficients	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation			
				Cours	TD	TP			CC*	Examen		
U E Fondamentale Code : UEF 2.2.1 Crédits : 8 Coefficients : 4	Agronomie I	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	X	40%	X	60%
	Agronomie II	4	2	1h30	1h30	-	45h00	55h00	X	40%	X	60%
U E Fondamentale Code : UEF 2.2.2 Crédits : 10 Coefficients : 5	Microbiologie	6	3	3h00	-	1h30	67h30	82h30	X	40%	X	60%
	Botanique	4	2	1h30	-	1h30	45h00	55h00	X	40%	X	60%
U E Méthodologie Code : UEM 2.2.1 Crédits : 4 Coefficients : 2	Physiologie végétale	4	2	1h30	-	1h30	45h00	55h00	X	40%	X	60%
U E Méthodologie Code : UEM 2.2.1 Crédits : 4 Coefficients : 2	Bio statistique	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00	65h00	X	40%	X	60%
U E Découverte Code : UED 2.2.1 Crédits : 4 Coefficients : 2	Ecologie générale	2	2	1h30	1h30	-	45h00	5h00	X	40%	X	60%
U E Transversale Code : UET 2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Outils informatiques	1	1	1h30	-	-	22h30	2h30	-	-	X	100%
Total Semestre 4		30	17	13h30	6h30	5h30	375h00	375h00				

Autre* = Travail complémentaire en consultation semestrielle ; CC* = Contrôle continu)

Semestre 5 :

Unité d'Enseignement	VHS 14-16 sem	V.H hebdomadaire				Autres	Coeff	Credits	Mode d'évaluation	
		C	TD	TP					Continu (40%)	Examen (60%)
UE fondamentales										
UEF 3.1.1 (O/P)										
Matière 1 : Pédologie générale	67h30	1h30	1h30*	1h30*	82h30	3	6	X	X	
Matière 2 : Cartographie des sols	45h00	1h30	-	1h30	55h00	2	4		X	
UEF 3.1.2 (O/P)										
Matière 1 : Hydrogéologie	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	X	X	
Matière 2 : Hydrologie	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	X	X	
UE méthodologie										
UEM1(O/P)										
Matière 1 : Sol-Plante-Atmosphère -Continuum (SPAC)	45h	1h30	1h30	-	55h	2	4	X	X	
Matière2 : Géostatistique	60h	1h30	1h30	1h00	65h	3	5	X	X	
UE découverte										
UED1(O/P)										
Matière 1 : Agro-climatologie générale	45h	1h30	1h30	-	5h	2	2	X	X	
UE transversales										
UET1(O/P)										
Matière 1 : Anglais	22h30	1h 30	-	-	2h30	1	1	-		100%
Total Semestre 5	375h00	12h00	9h00	4h00	375h00	17	30			

* et sortie pédagogique

Semestre 6 :

Unité d'Enseignement	V.H hebdomadaire					Coef	Crédits	Mode d'évaluation	
	VHS 14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu (40%)	Examen (60%)
UE fondamentales									
UEF 3.2.1 (O/P)									
Matière 1 : Hydraulique générale	90h00	3h00	1h30	1h30*	110h00	4	8	X	X
Matière 2 : Irrigation et Drainage	67h30	1h30	1h30	1h30*	82h30	3	6	X	X
UEF 3.2.2 (O/P)									
Matière 1 : Conservation des sols	45h00	1h30	1h30	-	55h300	2	4	X	X
UE méthodologie									
UEM1(O/P)									
Matière 1 : SIG Appliqué aux Sciences de l'eau	60h00	1h30	1h30	1h00	65h30	3	5	X	X
Matière1 : techniques modernes d'irrigation et fertigation	450h00	1h30	1h30	-	55h00	2	2	X	X
UE découverte									
UED1(O/P)									
Matière 1 : Qualité des eaux en agriculture	45h00	1h30	1h30	-	5h00	2	2	X	X
UE transversales									
UET1(O/P)									
Matière 1 : législation sol et eau	22h30	1h30	-	-	2h30	1	1	-	100%
Total Semestre 6	460h00	15h00	10h30	5h30	361h00	17	30		

* et sortie pédagogique