

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	Coeff	Crédits	VHS	V.H hebdomadaire				Mode d'évaluation	
			14-16 sem	C	TD	TP	Autres	Continu	Examen
UEF1 (O/P) TYPOLOGIE DES SYSTEMES ECOLOGIQUES									
Méthodes d'étude et d'inventaire des SE	3	6	67.50	3.00	1.50	-	82.50	x	x
Structure des systèmes écologiques	3	6	67.50	3.00	1.50	-	82.50	x	x
UEF2 (O/P) FONCTIONNEMENT DES SYSTEMES ECOLOGIQUES									
Fonctionnement des systèmes écologiques	3	6	67.50	3.00			80.00	x	x
UEM1 (O/P) GESTION DE LA BIODIVERSITE : CONCEPTS, METHODES ET OUTILS									
Gestion de la Flore	2	5	60.00	1.50	1.50	1.00	65		x
Gestion de la Faune	2	4	45.00		3.00		55		x
UED1 (O/P) LES SYSTEMES ÉCOLOGIQUES PROTEGES D'ALGERIE									
Systèmes Écologiques Protégés humides	1	1	22.50	1.50		-	2.50		x
Systèmes Écologiques Protégés terrestres	1	1	22.50		1.50		2.50		x
UET1 (O/P) COMMUNICATION									
Communication	1	1	22.50	1.50			2.50		x
Total Semestre 1	16	30	375	13.50	9.00	1.00	375		

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	Coeff	Crédits	VHS	V.H hebdomadaire				Mode d'évaluation	
			14-16 sem	C	TD	TP	Autres	Continu	Examen
UEF1(O/P) PLAN DE GESTION DES SEP									
Élaboration et mise en œuvre	3	6	67.50	3.00	1.50	-	82.50	x	x
suivi et évaluation	3	6	67.50	3.00	1.50	-	82.50	x	x
UEM1(O/P) OUTILS DE CLASSEMENT DES SEP									
Approches méthodologiques	2	5	60.00	1.50		-	65		x
Outils et catégories	2	4	45.00	1.50		-	55		x
UEM2(O/P) SYSTEME D'INFORMATION GEOGRAPHIQUES ET GESTION DES SEP									
Système d'Information Géographiques et gestion des SEP	1	2	22.50	1.50		-	55		x
UED1(O/P) GESTION PARTICIPATIVE DES SEP									
Aspects économiques et réglementation des SEP	1	1	22,5		1.50	-	5	X	X
Aspects sociologiques dans la gestion des SEP	1	1	22,5		1.50	-	5	X	X
Gestion des conflits d'intérêt (population riveraine-SEP)	1	1	22,5		1.50	-	5	X	X
UET1(O/P) LEGISLATION									
Droit algérien et international de protection des SEP	1	1	22,5	1.50		-	5	X	X
Stratégies nationale et internationale de protection des SEP	1	1	22,5	1.50		-	5	X	X
Total Semestre 2	16	30	375	13.50	7.50	-	375		

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	Coeff	Crédits	VHS 14-16 sem	V.H hebdomadaire				Mode d'évaluation	
				C	TD	TP	Autres	Continu	Examen
UEF1(O/P) BIOLOGIE DE LA CONSERVATION									
Élaboration de programmes de conservation	3	6	67.50	3.00	1.50	-	82.50	x	x
Indicateurs de suivi	3	6	67.50	3.00	1.50	-	82.50	x	x
Eco toxicologie des SEP	3	6	67.50	1.50		3.00	82.50	x	x
Ressources Biologiques	2	4	45.00	1.50	1,50		80.00		x
UEM1(O/P) COMMUNICATION SCIENTIFIQUE									
Outils et méthodes d'analyse de la documentation scientifique	2	3	60.00	1.50		-	40.00		x
Communication scientifique et éducation environnementale	1	2	22.50		1.50	-	2.50		x
UED1(O/P) ANGLAIS SCIENTIFIQUE									
Anglais Scientifique	1	1	22,50		1.50	-	2.50	x	x
UET1 (O/P) ENTREPRENARIAT									
Entreprenariat - Projet	1	2	22,50	1.50		-	2.50	x	x
Total Semestre 3	16	30	375	13.50	7.50	3.00	375		

4- Semestre 4 :

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie
Filière : Sciences Biologiques
Spécialité : Protection des écosystèmes

Stage pluridisciplinaire de terrain en rapport avec les objectifs de la formation et dans un contexte local permettant de quantifier la biodiversité à différentes échelles (locale, inter-habitats et régionale) et pour différents compartiments (faune du sol, avifaune, végétation) de l'écosystème. Il s'agit d'acquérir le savoir-faire dans les domaines de la méthodologie, de l'échantillonnage et du traitement de données dans des domaines variés de la biologie des systèmes écologiques. Ce stage doit être sanctionné par un mémoire et une soutenance devant un jury.

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Travail Personnel	200	5	12
Stage en entreprise	55	3	10
Séminaires	20	3	-
Autre (préciser)	100	2	8
Total Semestre 4	375	13	30

5- Récapitulatif global de la formation :(indiquer le VH global séparé en cours, TD, pour les 04 semestres d'enseignement, pour les différents types d'UE)

VH \ UE	UEF	UEM	UED	UET	Total
Cours	200	157.50	22.50	90.00	470.00
TD	135	172.50	112.00	45.00	423.50
TP	03	01	-	04.00	08.00
Travail personnel	657.50	337.50	22.50	15.00	1032.50
Autre (préciser)					

Total	995.50	668.50	157.00	154.00	1934
Crédits	84	25	06	5	120
% en crédits pour chaque UE	70	20,84	5.00	4.16	100