

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire			Autres*	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP*				Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1(O/P)								40%	60%
Dynamique des populations	67h30	3h00	00	1h30	82h30	3	6	x	x
Ornithologie	67h30	3h00	00	1h30	82h30	3	6	x	x
Entomologie	67h30	3h00	00	1h30	82h30	3	6	x	x
UE méthodologie									
UEM1(O/P)								x	x
Ecologie numérique	67h30	3h00	1h30	00	57h30	2	5		
Monitoring et outils de surveillance de la faune sauvage	37h30	1h30	00	1H00	62h30	2	4	x	x
UE découverte									
UED1(O/P)									
Anglais pour l'écologie	45h00	1h30	1h30	00	5h00	1	2	x	x
UE transversales								x	x
UET1(O/P)									
Communication	22h30	1h30	00	00	2H30	1	1	x	x
Total Semestre 1	375h00	247h30	45h30	82h30	375h00	15	30		

Autres*= travail personnel TP* seront réalisé au labo ou sur terrain

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire			Autres	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP*				Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1(O/P)								40%	60%
Ecologie des peuplements	67h30	3h00	00	1h30	82h30	3	6	x	x
Biologie comportementale	67h30	3h00	1h30		82h30	3	6	x	x
Limnologie	67h30	3h00	00	1h30	82h30	3	6	x	x
UE méthodologie									
UEM1(O/P)								x	x
Cartographie SIG	67h30	3h00	00	1h30	57h30	2	5	X	X
Biostatistique	37h30	1h30	1H00	00	62h30	2	4	X	X
UE découverte									
UED1(O/P)								x	X
Biologie de la conservation	45h00	1h30	1h30	00	5h00	1	2	x	X
UE transversales								x	X
UET1(O/P)								x	X
Législation	22h30	1h30			2h30	1	1	x	X
Total Semestre 2	375h00	247h30	60h00	67h30	375h00	15	30	x	X

Autres*= travail personnel TP* seront réalisés au labo ou sur terrain

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire			Autres*	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP*				Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1(O/P)								40%	60%
Régulation des populations	67h30	3h00	1h30	00	82h30	3	6	x	X
Ecologie microbienne et applications environnementales	67h30	3h00	1h30	00	82h30	3	6	x	X
Odonatologie	67h30	3h00	00	1h30	82h30	3	6		
UE méthodologie									
UEM1(O/P)									
Bio évaluation et bio indication	67h30	3h00	1h30	00	57h30	2	5	x	X
Modélisation en écologie	37h30	1h30	1H00	00	62h30	2	4		
UE découverte									
UED1(O/P)									
Conception et élaboration d'un projet de recherche	45h00	1h30	1h30	00	5h00	1	2	x	X
UE transversales									
UET1(O/P)								X	X
Entrepreneuriat	22h30	1h30	00	00	2h30	1	1	X	X
Total Semestre 3	375h00	247h30	105h00	22h30	375h00	15	30		

Autres*= travail personnel TP* seront réalisés au labo ou sur terrain

4- Semestre 4 :

Domaine : Science de la Nature et de la Vie (SNV)

Filière : Sciences biologiques

Spécialité : Biodiversité et Environnement

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Travail Personnel	175h	4	7
Sortie sur terrain	200h	4	8
Projet de Fin d'étude (PFE)	375h	7	15
Total Semestre 4	750h	15	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	405h00	202h30	67h30	67h30	742h30
TD	67h30	75h00	67h30	00	210h00
TP	135h00	37h30	00	00	172h30
Travail personnel	742h30	360h00	15h	7h30	1125h
Autre (Travail Personnel, Sortie sur terrain et PFE)	750				750h
Total	2100	675	150	75	3000
Crédits	84	27	06	03	120
% en crédits pour chaque UE	70	22.5	5	2.5	100%