Semestre 5:

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff.	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	С	TD	TP	Autre*	Coeff.	Credits	Continu (40%)	Examen (60%)
UE Fondamentales			-	•	-				
UEF 3.1.1									
Matière 1 : Eléments de									
Génétique Moléculaire des	67h30	3h00	1h30	=	82h30	3	6	х	x
Microorganismes									
Matière 2 : Taxonomie	67h30	1h30	-	3h00	82h30	3	6	x	х
Bactérienne									
UEF 3.1.2									
Matière 1 : Bioénergétique	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	6	х	х
Microbienne	071150								
UE Méthodologie									
Matière 1 : Extraction, Analyse et	60h00	1h30	1h30	1h00	65h00	3	5	х	х
Identification de Biomolécules	601100								
Matière 2 : Biostatistique	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	х	х
UE Découverte				•					
Matière 1 : Adaptation au Stress	45h00	1h30	1h30	-	5h00	2	2	х	х
chez les Micro-organismes									
UE Transversales									
Matière 1 : Initiation à la									
Recherche Bibliographique et à	22h30	1h30	-	-	2h30	1	1	х	x
la Présentation de Rapports									
Total Semestre 5	375h00	13h30	6h00	5h30	375h00	17	30		

^{*} travail personnel

Etablissement : Université de Tizi-Ouzou Année universitaire : 2017/ 2018

Semestre 6:

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				0 ((0.4.19.	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	С	TD	TP	Autre*	Coeff.	Crédits	Continu (40%)	Examen (60%)
UE Fondamentales		-	-	-					
UEF 3.2.1									
Matière 1 : Virologie Environnementale et Infectieuse	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	6	х	х
Matière 2 : Mycologie Générale	67h30	3h00	-	1h30	82h30	3	6	х	х
UEF 3.2.2									
Matière 1 : Enzymologie Approfondie	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	6	х	х
UE Méthodologie									
Matière 1 : Techniques de Biologie Moléculaire	60h00	1h30	1h30	1h00	65h00	3	5	х	х
Matière 2 : Culture Cellulaire	45h00	1h30	1h30	-	55h00	2	4	х	х
UE Découverte									
Matière 1 : Bioéthique et Législation	45h00	3h00	-	-	5h00	2	2	х	х
UE Transversales									
Matière 1 : Anglais Scientifique	22h30	1h30	-	-	2h30	1	1	х	х
Total semestre 6	375h00	16h30	6h00	2h30	375h00	17	30		

^{*} travail personnel

Etablissement : Université de Tizi-Ouzou Année universitaire : 2017/ 2018