

Domaine :		Sciences et technologies																Mention : APILS																								
Niveau d'étude		Licence																Parcours : Sciences de la Vie																								
Effectif de l'année du parcours :																		Semestre		1	2																					
Total heures présentiel		Sur l'année																Nombre d'UECF (hors stage)		2	2																					
Total HETD		634,5																																								
Total HETD après mutualisation		833,3																																								
		87,8																Nombre d'étudiants par groupe :		35	20																					
UNITES D'ENSEIGNEMENT	CONTENUS DES ENSEIGNEMENTS EC (Éléments Constitutifs)	EC Obligatoire/Optionnel	Section CNU	Volumes horaires				Nombre de groupes			TOTAL HETD	Mutualisations EC avec modalités d'examens identiques à 100% (durée, %, nature de l'épreuve)	Mutualisations COURS MAGISTRAUX (Le CM est porté par un parcours et peut être offert à d'autres parcours ou mentions.)			Mutualisations TRAVAUX DIRIGES (Le TD est porté par un parcours et peut être offert à d'autres parcours ou mentions.)			Coût HTD réel	ECTS				MCC (saisir valeur en %)																		
				CM	TD	TP	Total présentiel	CM	TD	TP			Oui / Non	Indiquer la VET de la formation porteuse / Ne rien porter si non mutualisé	Intitulés de tous les parcours (et l'année et le semestre) avec lesquels le CM est mutualisé (les séparer par des virgules).	Intitulés de tous les parcours (et l'année et le semestre) avec lesquels le TD est mutualisé (les séparer par des virgules).	ATTENTION : pour toutes les mutualisations, utiliser les mêmes libellés	Indiquer la VET de la formation porteuse / Ne rien porter si non mutualisé		ATTENTION : pour toutes les mutualisations, utiliser les mêmes libellés	EC	UE	1ère session OU session unique			2ème session																
																							COEF		ECTS	ECTS	COEF		ET		ET											
																								Oral		Oral		Oral		Oral		Oral		Oral		Oral		Oral				
																				Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit										
																				TP		TP		TP		TP		TP		TP		TP										
																				Durée écrite		Durée écrite		Durée écrite		Durée écrite		Durée écrite		Durée écrite		Durée écrite										
																				Stage		Stage		Stage		Stage		Stage		Stage		Stage										
																				Oral		Oral		Oral		Oral		Oral		Oral		Oral										
																				Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit		Ecrit										
																				TP		TP		TP		TP		TP		TP		TP										
																				Durée TP		Durée TP		Durée TP		Durée TP		Durée TP		Durée TP		Durée TP										
Semestre 1				116	186	24,0	306,0	8	8	3	395,3												69,75	0																		
UE Obligatoires								265,5																																		
Biologie 1	EC 1 : Biologie 1	Obligatoire	65	19,5	39,0		58,5	1	1		68,3	Oui/Non	TKVLS		TKVLS		0,0								1		100%															
Chimie générale	EC 1 : Chimie générale	Obligatoire	31/32/3	19,5	39,0	12,0	70,5	1	1	2	92,3	Oui/Non	TKVLS	APILS MIPC	TKVLS	APILS MIPC	24,0								1		30%		70%													
Analyse 1	EC 1 : Analyse 1	Obligatoire	25/26	15,0	24,0		39,0	1	1		46,5	Oui/Non	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	-							1		100%		70%														
Algèbre et géométrie	EC 1 : Algèbre et géométrie	Obligatoire	25/26	15,0	24,0		39,0	1	1		46,5	Oui/Non	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	-							1		100%		70%														
Physique 1	EC 1 : Physique 1	Obligatoire	28/62/6	19,5	39,0		58,5	1	1		68,3	Oui/Non	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	-							1		100%		70%														
							0,0				0,0	Oui/Non					-							#REF!																		
							0,0				0,0	Oui/Non					-							#REF!																		
UE Optionnelles à choisir pour un total d'heures présentiel colonne H et de crédits en colonne S								40,5																																		
Méthodologie des sciences expérimentales	EC1:Méthodologie des sciences expérimentales	Optionnel	28/62	13,5	13,5	12,0	39	1	1	1	45,75		TKVLS	APILS Sciences de la Vie	TKVLS	APILS Sciences de la Vie	45,8							1		100%																
Compétences numériques	EC 1 : Compétences Numériques	Optionnel	27	1,5			1,5	1	1		2,3	Oui/Non	0	APILS MIPC, APILS SDV, L1 Math, L1 Info, L1 PC, L1 SDT, L1 SDV	0	APILS MIPC, APILS SDV, L1 Math, L1 Info, L1 PC, L1 SDT, L1 SDV	-						0,5		100%																	
Introduction Sciences de la Terre	EC1:Introduction Sciences de la Terre	Optionnel	35/36	12,0	7,5		19,5	1	1		25,5	Oui/Non	0	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie, L1 PC, L1 Math, L1 SDV	0	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie, L1 PC, L1 Math, L1 SDV	-						0,5		100%																	
							-				-	Oui/Non					-							#REF!																		
							-				-	Oui/Non					-							#REF!																		
							-				-	Oui/Non					-							#REF!																		
UE Optionnelles à choisir pour un total d'heures présentiel colonne H et de crédits en colonne S								66,0																																		
PPE	EC 1 : PPE	Optionnel	0		12,0		12,0	1			12		0	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	0	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	-							0,5		100%																
Physique 3	EC 1 : Physique 3	Optionnel	28/62	15,0	39,0		54,0	1	1		###		TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	TKVLS	APILS MIPC, APILS Sciences de la vie	-						1,0		100%																	
Géologie	EC 1 : Géologie	Optionnel	35/36	19,5	19,5		39,0	1	1		###		TKVLS	APILS MIPC	TKVLS	APILS MIPC	-						1		100%																	
							-				-						-							#REF!																		
							-				-						-							#REF!																		
							-				-						-							#REF!																		