

Licence 1 PORTAIL DARWIN (SV-SVT) - 2021-2022

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
Semestre 1	30	30	SEMESTRE 1 - L1 - PORTAIL DARWIN (SV SVT)	167,5	78,5	31,5		277,5
	15	15	S1UE1 - Compét discip : Bases de Biologie et Géosciences	90	34,5	13,5		138
	3	3	Biologie de la Cellule	18	3	9		30
	3	3	Biologie et Physiologie Végétales	21	6	3		30
	3	3	Introduction à l'Evolution	15	3			18
	3	3	Origine, Structure et Evolution de la Terre	21	7,5	1,5		30
	3	3	Découverte des Géosciences	15	15			30
	5	5	S1UE2 - Compétences transversales : Chimie pour les SVT	24	18	3		45
	5	5	Chimie pour les SVT	24	18	3	6	45
	3	3	S1UE3 - Compétences pré-professionnelles	20,5	11	3		34,5
	2	2	PPP (1,5 CM 3h TD en compétence num + 12 CM français + 1h CM 5h)	14,5	8			22,5
	1	1	Devenir Etudiant en SVT@	6	3	3		12
	7	7	S1UE4 - Compétences spécifiques	33	15	12		60
	2	2	Enjeux des SVT face aux changements globaux	15	3			18
3	3	Introduction à la modélisation en SVT	15	12			27	
2	2	Techniques de base en biologie pratique	3		12		15	
Semestre 2	30	30	SEMESTRE 2 - L1 - PORTAIL DARWIN (SV SVT)	147	79,5	43,5		270
	20	20	S2UE1 - Compétences disciplinaires	103,5	37,5	33		174
	4	4	Reproduction et Développement animal	24		6		30
	3	3	La cellule : divisions et différenciation	19,5	4,5	6		30
	3	3	Structure des molécules biologiques	15	15			30
	3	3	Introduction à l'Ecologie	15	9			24
	3	3	Bases de Cartographie	12	9	9		30
	4	4	Paléontologie 1	18		12		30
	2	2	S2UE2 - Compétences transversales	0	15	0		15
	2	2	Anglais		15		3	15
	8	8	S2UE3 - Compétences spécifiques	43,5	27	10,5		81
	2	2	R et Informatique pour les scientifiques: introduction	7,5	13,5			21
	6	6	Modules de pré-orientation au choix :	36	13,5	10,5		60
	6	6	Modules de pré-orientation 1	36	13,5	10,5		60
	3	3	Géodynamique interne	15	9	6		30
	3	3	Géodynamique externe	21	4,5	4,5		30
	6	6	Modules de pré-orientation 2	30	21	9		60
3	3	Génétique	15	15	0		30	
3	3	Biologie Moléculaire	15	6	9		30	

314,5	158	75		547,5
-------	-----	----	--	--------------

+9 stage et autre