

	LICENCE TREC 5	PORTAIL SV-SVT	LICENCE TREC 7	PORTAIL SV-SVT
--	----------------	----------------	----------------	----------------

CODE ELP	LIBELLÉ ELP	OBLI / CHOIX (O/C)	MUTUALISÉ / COMMUN	AVEC	CM	TD	TP	VH ETU
----------	-------------	--------------------------	-----------------------	------	----	----	----	-----------

SEMESTRE 1																				
UE01A-SV_SVT - UE fondamentale <i>Commune SV/SVT</i>																				
25_0025	Outils Mathématiques pour les SVT	O	Commun	Portail L SV / L SVT		12		12	1		25_0025	Outils Mathématiques pour les SVT	O	Commun	Portail L SV / L SVT		12		12	1
30_0010	Principes de Physique pour les SVT - Optique et radioactivité	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	6	14		20	2		30_0010	Principes de Physique pour les SVT - Optique et radioactivité	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	6	14		20	2
31_0055	Principes de Chimie - Atomes et molécules	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, + mut. partielle CM D	12	10		22	2		31_0055	Principes de Chimie - Atomes et molécules	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, + mut. part	12	10		22	2
35_0096	Bases des Géosciences	O	Mutualisé	DEUST Géosciences (Structure et composition de	12	12		24	2		35_0096	Bases des Géosciences	O	Mutualisé	DEUST Géosciences (Structure et comp	12	12		24	2
65_0039	Bases de biochimie et de biologie cellulaire	O	Commun	Portail L SV / L SVT - LAS SV	14	14		28	2		65_0039	Bases de biochimie et de biologie cellulaire	O	Commun	Portail L SV / L SVT - LAS SV	14	14		28	2
Total					44	62	0	106			Total					44	62	0	106	

UE02A-SV_SVT - UE interdisciplinaire <i>Commune SV/SVT</i>																			
31_0007	Principes de Chimie pour les SVT - Réactions en solution	O	Mutualisé	Portail L SV / L SVT, LAS SV	12	16		28	2	31_0007	Principes de Chimie pour les SVT - Réactions en solution	O	Mutualisé	Portail L SV / L SVT, LAS SV	12	16		28	2
64_0027	Biologie Moléculaire - Transcription, Traduction et Réplication	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	14	16		30	3	64_0027	Biologie Moléculaire - Transcription, Traduction et Réplication	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	14	16		30	3
64_0028	Biochimie - Structure des biomolécules	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	10	16		26	2	64_0028	Biochimie - Structure des biomolécules	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	10	16		26	2
65_0040	Biologie cellulaire 1 - Membrane, cytosquelette et histologie animale	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	12	12		24	2	65_0040	Biologie cellulaire 1 - Membrane, cytosquelette et histologie animale	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	12	12		24	2
Total					48	60		0	108	Total					48	60		0	108

UE03A-SV_SVT - UE transversale <i>Commune SV/SVT</i>																					
11_0591	Anglais 1		O	Commun	Enseignement transversal	6			6	1	11_0591	Anglais 1		O	Commun	Enseignement transversal	6			6	1
98_0083	PPP 1 (Non évalué)		O	Commun	Enseignement transversal	6			6	0	98_0083	PPP 1 (Non évalué)		O	Commun	Enseignement transversal	6			6	0
	+ 1 ECT au choix (avec conseil dans le choix)		C	Commun	Enseignement transversal				24	1		+ 1 ECT au choix (avec conseil dans le choix)		C	Commun	Enseignement transversal				24	1
	+ 1 ECT au choix		C	Commun	Enseignement transversal				24	1		+ 1 ECT au choix		C	Commun	Enseignement transversal				24	1
Total						12	0	0	60		Total						12	0	0	60	

UE04A-SV_SVT - UE fondamentale <i>Commune SV/SVT</i>									
35_0004	Processus endogènes terrestres	O	Mutualisé	DEUST Géosciences, Portail L SV / L SVT	18	10	9	37	1
36_0004	Géodynamique externe	O	Commun	DEUST Géosciences, Portail L SV / L SVT	16	8	4	28	1
68_0011	Biologie Végétale - Diversité, classification et grands groupes de plantes	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	18		9	27	1
Total					52	18	22	92	

SEMESTRE 2																			
UE01B-SV_SVT - UE fondamentale <i>Commune SV/SVT</i>																			
35_0010	Dynamique des enveloppes terrestres	O	Mutualisé	DEUST Géosciences (Introduction à la géologie s	12	14	3	29	1	35_0010	Dynamique des enveloppes terrestres	O	Mutualisé	DEUST Géosciences (Introduction à la g	12	14	3	29	1
68_0009	Biologie animale 1 - Classification et principaux groupes d'invertébrés	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	16		18	34	1	68_0009	Biologie animale 1 - Classification et principaux groupes d'invertébrés	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	16		18	34	1
65_0005	Histologie végétale	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	8	4	18	30	1	65_0005	Histologie végétale	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	8	4	18	30	1
Total					36	18	39	93		Total					36	18	39	93	

UE02B-SV_SVT - UE interdisciplinaire <i>Commune SV/SVT</i>																			
26_0071	Outils BioMathématiques avancés pour les SVT	O	Commun	Portail L SV / L SVT		18		18	2,5	26_0071	Outils Mathématiques avancés pour les SVT	O	Commun	Portail L SV / L SVT		18		18	2,5
32_0041	Chimie Bio Organique 1 - Généralités et étude des polarisations des liaisons i	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	12	12		24	2	32_0041	Chimie Bio Organique 1 - Généralités et étude des polarisations des liaison	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	12	12		24	2
31_0085	Chimie - Travaux pratiques de réactions en solution	O	Commun	Portail L SV / L SVT			8	8	1	31_0085	Chimie - Travaux pratiques de réactions en solution	O	Commun	Portail L SV / L SVT			8	8	1
64_0040	Biochimie -Travaux pratiques sur la structure des biomolécules	O	Commun	Portail L SV / L SVT			12	12	1	64_0040	Biochimie -Travaux pratiques sur la structure des biomolécules	O	Commun	Portail L SV / L SVT			12	12	1
60_0027	Physique : mécanique des fluides	O	Commun	Portail L SV / L SVT	6	14		20	2,5	60_0027	Physique : mécanique des fluides	O	Commun	Portail L SV / L SVT	6	14		20	2,5
Total					18	44	20	82		Total					18	44	20	82	

UE03B-SV_SVT - UE transversale <i>Commune SV/SVT</i>																			
98_0084	PPP 1	O	Commun	Enseignement transversal		12		12	1	98_0084	PPP 1	O	Commun	Enseignement transversal		12		12	1
11_0592	Anglais 2	O	Commun	Enseignement transversal	6			6	1	11_0592	Anglais 2	O	Commun	Enseignement transversal	6			6	1
	+ 1 ECT au choix	C						24	1		+ 1 ECT au choix	C					24	1	
Total					6	12	0	42		Total					6	12	0	42	

UE04B-SV_SVT - UE fondamentale <i>Commune SV/SVT</i>									
68_0012	Biologie végétale - organisation et classification des angiospermes	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	16		14	30	2,5
66_0008	Physiologie végétale - Graine, croissance et hormones	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	22	12	9	43	4
67_0008	Statistiques du vivant et de l'environnement	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV	10	20		30	2,5
Total					48	32	23	103	