

Intitulé du diplôme L1-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

Session 1 Session 2 si CT ou CC/ 2nde chance si CC intégral Durée de Note minimale Conservation Note mini de Capitalisation Barême Nature Modalité de Nature de(s) l'épreuve Nombre coeff de chaque Nature de Nombre coeff de chaque onservation report des note Crédits Semes Code Nom complet Coef. Durée des épreuves Durée oui à l'EC sau Report onservation 1 Elément contrôle 'EC toujours oui à l'UE d'épreuves d'épreuves toujours /20 en session 2 =0; épreuve l'épreuve épreuve spécifié tre sauf specifié sauf spécifié Semestre 1 1JS27N01 SEM SEMESTRE 1 LICENCE Sciences de la Vie et de l'En 30 CHOI S1 1JC27N01 Choix Orientation S1 1JO27N01 ORI ORIENTATION SV 30 S1 CHOI CHOIX DU PARCOURS 1JC27N02 9 1JH27N03 PAR PARCOURS SV CHIMIE 1JU27N04 UE 104 Biologie Cellulaire UE CT sur 20 oui 2h 0,6 Max 2h 0,6 TP/TD 0,4 0,4 Report 1 oui 1JU27N05 UE 105C Structure de la matière et thermodynamiq UE sur 20 oui S1 1JE84N04 EC 103.2 Structure de la matière 0,5 Ecrit/oral 2 Inférieure ou égale à 2h 0,5/0,5 crit/oral 1 rieure ou égale à 1 an 10 oui Inférieure ou égale à 2h S1 1JE84N05 EC 103.3 Thermodynamique chimique 0,5 Ecrit/orral 1 1 crit/oral rieure ou égale 1 oui 1 an 10 UE 106 Physique Chimie 2 S1 1JU27N08 1 CT sur 20 oui S1 106.1 Chimie des solutions 2 1JE27N09 EC 0,67 oui 1 an 10 0,6 Max 2h Ecrit (CT) Max 2h TP noté Max 2h 0,4 0,4 eport oui S1 1JE27N10 EC 106.2 Physique 2 0,33 oui 1 an 10 Ecrit 1h 0,6 1h 0,6 0,4 0,4 Report oui 1JH27N04 PARCOURS SV IA S1 UE 104 Biologie Cellulaire 1JU27N04 UE CT sur 20 3 oui Ecrit 2h 0,6 Max 2h 0,6 1 crit 0,4 TP/TD 0,4 Report oui UE 106IA Informatique pour la Biologie 1 1JU27N06 CT sur 20 oui Ecrit 1 1h 0,55 1h 0,55 0,45 0,45 Report oui UE 105 Mathématiques pour la biologie 1JU27N09 sur 20 oui Ecrit (CC) 0,4 1h Ecrit (CT) 1 1h 0,6 1h Ecrit 1 1JH27N05 PAR PARCOURS SV Biologie Géologie S1 UE 104 Biologie Cellulaire 1JU27N04 UE 3 CT sur 20 oui Ecrit 2h 0,6 Max 2h 0,6 TP/TD 0,4 0,4 Report 1 oui 1JU27N07 UE106BG Discilpine des Géosciences CT sur 20 oui 1JE28N04 TD S1 EC 104.1 Disciplines des Géosciences 1h 0,25 1h TD 1 1h 0,25 0,5 Ecrit 1h UE 105 Mathématiques pour la biologie 1JU27N09 CT sur 20 oui Ecrit (CC) 1h 0,4 Ecrit (CT) 0,6 1h 1h 1 1JH27N06 PAR PARCOURS SV BIOLOGIE UE 104 Biologie Cellulaire 1JU27N04 sur 20 oui Ecrit 1 2h 0,6 Ecrit 1 Max 2h 0,6 TP/TD 1 0,4 Report 0,4 oui 0 UE 105 Mathématiques pour la biologie S1 1JU27N09 3 1 CT sur 20 oui 0,5 0,4 Ecrit (CC) 1h 1 0,5 0,6 Ecrit (CT) 1h 1h 1 1 1JU27N08 UE UE 106 Physique Chimie 2 CT sur 20 oui S1 1JE27N09 106.1 Chimie des solutions 2 0,67 EC 1 an 10 oui Ecrit (CT) Max 2h 0,5 0,6 Max 2h 0,5 0,6 0,5 0,4 Max 2h 0,5 0,4 TP noté Report oui S1 1JE27N10 0,33 10 106.2 Physique 2 oui 1 an Ecrit 1h 0,6 1h 0,6 1 crit 1 TP 0,4 Report 0,4 oui 0 1JH27N07 PAR PARCOURS SV ACCOMPAGNE 9 1JU27N04 UE UE 104 Biologie Cellulaire 3 CT sur 20 oui Ecrit 2h 0,6 Max 2h 0,6 TP/TD 0,4 Report 0,4 oui 1JU27N09 UE 105 Mathématiques pour la biologie CT sur 20 3 oui Ecrit (CC) 1 1h 0,5 0,4 0,5 0,6 Ecrit (CT) 1 1h Ecrit 1 1h S1 UE 1060 Compléments en Maths, Physique, Chimie 1 3 1JU27N10 CT sur 20 oui Ecrit 1h30 1h30 1JT27N01 STG STAGE Facultatif 1JU27N01 UE UE 101 Biologie 1 CT sur 20 oui

COLLEGIUM S&T



Intitulé du diplôme L1-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS)

Composante(s) concernées FST

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

	Nombre de redo	ublements	au <mark>torisés pour l'année visée</mark>																		
								Sessio	nn 1		Soci	scion 2 si CT o	u CC/ 2nde chance	o si CC intágral			Dara	mótraga ABOCEE			
					T			363310)II I		363	551011 2 51 C1 0	l CC/ 2ffde chaffce	e Si CC ilitegral			Para	métrage APOGEE		l	
N°																Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimale si
Semes	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.		Nature de(s) l'épreuve	Nombre	Durée des épreuves	coeff de chaque	Nature de	Nombre	Durée	coeff de chaque	Barême	oui à l'EC sauf	conservation à	conservation 10	Capitalisation	Renort	report des notes
tre		Elément				contrôle	(S)	d'épreuves		épreuve	l'épreuve	d'épreuves		épreuve	toujours /20	spécifié	l'EC toujours 1	sauf specifié	oui à l'UE		en session 2 =0; sauf spécifié
																	all				saur specifie
										_											
<i>S1</i>	1JE27N01	EC	101.1 Biologie générale		1								41			oui	1 an	10			
							Ecrit Rapport	1	2h	0,8	Ecrit Report	1	1h	0,8 0,2						oui	0
<i>S</i> 1	1JE27N02	EC	101.2 Les molécules biologiques 1		1		Ναρμοιτ			0,2	Керогі			0,2		oui	1 an	10		Oui	0
			3 1				Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6			-				
							Ecrit	1	Max 45min	0,2	Report			0,2						oui	0
	4.5051100						TP	1		0,2	Report			0,2						oui	0
<i>S</i> 1	1JE27N03	EC	101.3 Diversité des organismes eucaryotes		1		Ecrit (Zoo+Myco)	2	2h	0,3/0,3	Ecrit	2	2h	0,3/0,3		oui	1 an	10			
							TP 1 (Zoo)	2	ZII	0,3/0,3	Report	2	211	0,3/0,3						oui	0
							TP 2 (Myco)	1		0,2	Report			0,2						oui	0
<i>S</i> 1	1JU27N02	UE	UE 102 Physique-Chimie 1	6	2	СТ									sur 20				oui		
<i>S1</i>	1JE27N04	EC	102.1 Chimie des solutions 1		0,66											oui	1 an	10			
C1	1JE27N05	EC	102.2 Physique 1		0,67		Ecrit	1	Max 2h	1	Ecrit	1	Max 2h	1	 	oui	1 an	10		 	
<i>S</i> 1	TILZ/INUJ		1202.2 THYSIQUE I	+	0,07	†	Ecrit	1	Max 2h	0,7	Ecrit	1	Max 2h	0,7	 	Oul	Tall	10			
							TP	1		0,3	Report	<u> </u>		0,3			<u> </u>			oui	0
<i>S1</i>	1JE27N06	EC	102.3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
							Ecrit (CC2)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
C1	1111271102	LIE	HE 102 Outile thansvensory 1	2	1	CT	Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6	our 20		<u> </u>		a:		
S1 S1	1JU27N03 1JE27N07	UE EC	UE 103 Outils transversaux 1 103.1 NUMOC	3	0,6	СТ									sur 20	oui	1 an	10	oui		
"			35.2		5,6						Ecrit	1	1h	1	1		1 411	10			
			Pratique				Ecrit ou TP	1	1h	0,5											
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5											
<i>S1</i>	1JE27N08	EC	103.2 Méthodologie	_	0,4	-	Farit /Dansant	1	20.420	1	E a site	1	20 120	4		oui	1 an	10			
<i>S</i> 1	1JU27N11	UE	UE 107 Langues et internationalisation	3	1	СТ	Ecrit/Rapport	1	30-120min	1	Ecrit	1	30 - 120 min	1	sur 20				oui		
S1	1JE27N11	EC	107.1 Anglais	3	0,7	Ci	Ecrit	1	1h max	0,5	Ecrit ou oral	1	1h max	1	301 20	oui	1 an	10	Oui		
					,		Oral	1	1h max	0,5											
<i>S1</i>	1JE27N12	EC	107.2 Publications scientifiques		0,3		Oral	1		0,5	Report			0,5		oui	1 an	10		oui	0
64	11027002	ODI	Out out at the CMT	20			Rapport	1		0,5	Report			0,5						oui	0
S1 S1	1JO27N02 1JU27N01	ORI UE	Orientation CMI UE 101 Biologie 1	30	2	СТ									sur 20				oui		
S1	1JE27N01	EC	101.1 Biologie générale		1	CI									3ul 20	oui	1 an	10	Oui		
			5 5				Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit	1	1h	0,8							
							Rapport	1		0,2	Report			0,2						oui	0
<i>S1</i>	1JE27N02	EC	101.2 Les molécules biologiques 1		1		F. A		21.	0.6	F . 21	4	41	0.6		oui	1 an	10			
				-			Ecrit Ecrit	1	2h Max 45min	0,6	Ecrit Report	1	1h	0,6 0,2	-		+			oui	0
							TP	1	IVIAX 43IIIII	0,2	Report			0,2						oui	0
<i>S</i> 1	1JE27N03	EC	101.3 Diversité des organismes eucaryotes		1						Ċ			·		oui	1 an	10			
							Ecrit (Zoo+Myco)	2	2h	0,3/0,3	Ecrit	2	2h	0,3/0,3							
							TP 1 (Zoo)	1		0,2	Report			0,2						oui	0
<u>\$1</u>	1JU27N02	UE	UE 102 Physique-Chimie 1	6	2	СТ	TP 2 (Myco)	1		0,2	Report			0,2	sur 20				oui	oui	U
S1	1JE27N04	EC	102.1 Chimie des solutions 1		0,66								1		34. 20	oui	1 an	10			
							Ecrit	1	Max 2h	1	Ecrit	1	Max 2h	1							
<i>S</i> 1	1JE27N05	EC	102.2 Physique 1		0,67			_								oui	1 an	10			
							Ecrit TD	1	Max 2h	0,7	Ecrit Report	<u> </u>	Max 2h	0,7 0,3	<u> </u>		<u> </u>			oui	
<i>S</i> 1	1JE27N06	EC	102.3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1)	1	Max 2h	0,3	Report Report			0,3			 			oui	0
					5,57		Ecrit (CC2)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
							Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6							
S1	1JU27N03	UE	UE 103 Outils transversaux 1	3	1	СТ									sur 20				oui		
<i>S</i> 1	1JE27N07	EC	103.1 NUMOC		0,6					1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
			Pratique				Ecrit ou TP	1	1h	0,5	Ecrit	1 1	111	1							
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5					1						
<i>S</i> 1	1JE27N08	EC	103.2 Méthodologie		0,4											oui	1 an	10			
							Ecrit/Rapport	1	30-120min	1	Ecrit	1	30 - 120 min	1							
<i>S</i> 1	1JU27N04	UE	UE 104 Biologie Cellulaire	3	1	СТ	Ecrit	1	2L	0.0	Ecrit	1	May 25	0.0	sur 20		1		oui		
				-			Ecrit TP/TD	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	Max 2h	0,6 0,4	 		1			oui	Ω
<i>S</i> 1	1JU27N09	UE	UE 105 Mathématiques pour la biologie	3	1	СТ	,	1		, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	пероп			0,7	sur 20		†		oui	Jui	Ü
							Ecrit (CC)	1	1h	0,4											
							Ecrit (CT)	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	1							
S1	1JU27N08	UE	UE 106 Physique Chimie 2	3	1	СТ									sur 20			10	oui		
<i>S</i> 1	1JE27N09	EC	106.1 Chimie des solutions 2		0,67	J						<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	oui	1 an	10	<u> </u>		



Intitulé du diplôme L1-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS) COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

							Sessio	on 1		Se	ssion 2 si CT ou	CC/ 2nde chance	e si CC intégral			Para	métrage APOGEE			
N° Seme tre	Code	Nature Elément	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême toujours /20	Conservation oui à l'EC sauf spécifié	Durée de conservation à l'EC toujours 1 an	conservation 10	Canitalication	Report	Note minimale si report des notes en session 2 =0; sauf spécifié
																				<u>, </u>
						Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6							1
						TP noté	1	Max 2h	0,4	Report			0,4						oui	0
																				1
<i>S</i> 1	1JE27N10	EC 106.2 Physique 2		0,33											oui	1 an	10			1
						Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6							1
						TP	1		0,4	Report			0,4						oui	0
<i>S</i> 1	1JU27N12	UE UE 177 Langue et internationalisation 1	3	1	СТ									sur 20				oui		
S1	1JE27N13	EC 177.1 Langue et internationalisation 1		0,7	CT (EA)	Oral	2	10 min et 10 min	0,5/0,5	Oral	1	10 min	1		oui	1 an	10			

Intitulé du diplôme L1-Sciences de la vie LAS (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FS

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

	Nombre de redou	ibieilielits au	torisës pour l'année visee																		
								Cossian 1			Cossion	2 si CT ou CC/2	anda ahanaa si C	C intágral			Do	ramátraga ADOCI			
			1				T	Session 1		coeff de	Session	2 si CT ou CC/ 2	znde chance si C	coeff de		1	Pa T	ramétrage APOGI	tt T		
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des	chaque	Nature de	Nombre	Durée	chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimale de
N Semestic	Code	Elément	Noil Complet	Credits	Coci.	contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	épreuves	épreuve	l'épreuve	d'épreuves	Durce	épreuve	Darenie	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Кероге	report
										Coleave				CDICATO							
						_			Semestre	e 1											
S1	1JS27N03		SEMESTRE 1 LICENCE Sciences de la Vie (LAS)	30																	
<i>S</i> 1	1JH27N01	PAR	PARCOURS SV ACCES SANTE																		
<i>S</i> 1	1JUZGN01	UE	UE 104 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3	1	1															
<i>S</i> 1	1JUZGN02	UE	UE 105 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3	1	_							Vo	oir M3C LAS							
<i>S</i> 1	1JUZGN03	UE	UE 106 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3	1			_		_				_					_		
<i>S</i> 1	1JT27N01	STG	STAGE Facultatif																		
<i>S</i> 1	1JU27N01	UE	UE 101 Biologie 1	9	3	CT									sur 20				oui		
<i>S</i> 1	1JE27N01	EC	101.1 Biologie générale		1											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit	1	1h	0,8						<u> </u>	
							Rapport	1		0,2	Report			0,2						oui	0
<i>S</i> 1	1JE27N02	EC	101.2 Les molécules biologiques 1		1											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6							
							Ecrit	1	Max 45min	0,2	Report			0,2						oui	0
6.1	415271102	50	100 2 8'				TP	1		0,2	Report			0,2				10		oui	0
S1	1JE27N03	EC	101.3 Diversité des organismes eucaryotes		1		Farit /Zaa INA	2	21-	0.2/0.2	E and t	2	21-	0.2/0.2		oui	1 an	10		 	
							Ecrit (Zoo+Myc	2	2h	0,3/0,3	Ecrit	2	2h	0,3/0,3							
							TP 1 (Zoo)	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S1	1JU27N02	UE	UE 102 Physique-Chimie 1	6	2	СТ	TP 2 (Myco)	1	+	0,2	Report	+		0,2	sur 20	+	 		011	oui	
S1 S1	1JE27N02	EC	102.1 Chimie des solutions 1	0	0,66	CI					<u> </u>	+ +			Sur 20	oui	1 an	10	oui	 	\vdash
31	131271104	EC	102.1 CHIMITE des Solucions 1		0,00		Ecrit	1	Max 2h	1	Ecrit	1	Max 2h	1		Oui	1 all	10		 	
<i>S1</i>	1JE27N05	EC	102.2 Physique 1		0,67		Lent	<u> </u>	IVIAX ZII		LCITE	+ - † - +	IVIAX ZII	 		oui	1 an	10		 	+
31	132271103	- 20	10212 1 11931440 1		0,07		Ecrit	1	Max 2h	0,7	Ecrit	1	Max 2h	0,7		Juli	1 011	10		\vdash	
							TP	1	Widx Zii		Report	 	WIGA ZII	0,3						oui	0
<i>S1</i>	1JE27N06	EC	102.3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
02					0,07		Ecrit (CC2)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
							Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6							
<i>S</i> 1	1JU27N03	UE	UE 103 Outils transversaux 1	3	1	СТ		_		-,-				3,5	sur 20				oui	$\overline{}$	
<i>S1</i>	1JE27N07	EC	103.1 NUMOC		0,6											oui	1 an	10			
											Ecrit	1	1h	1							
			Pratique				Ecrit	1	1h	0,5											
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5											
<i>S</i> 1	1JE27N08	EC	103.2 Méthodologie		0,4											oui	1 an	10			
							Ecrit/Rapport	1	30-120min	1	Ecrit	1	30 - 120 min	1							
<i>S</i> 1	1JU27N11	UE	UE 107 Langues et internationalisation	3	1	CT									sur 20				oui		
<i>S</i> 1	1JE27N11	EC	107.1 Anglais		0,7		Ecrit	1	1h max	0,5	Ecrit ou oral	1	1h max	1		oui	1 an	10			
							Oral	1	1h max	0,5											
<i>S</i> 1	1JE27N12	EC	107.2 Publications scientifiques		0,3		Oral	1		0,5	Report			0,5		oui	1 an	10		oui	0
		<u> </u>				<u> </u>	Rapport	1			Report			0,5						oui	0
60	010071100	0514				T			Semestre	e 2	1			1			1		T		
S2	2JS27N03		SEMESTRE 2 LICENCE Sciences de la Vie (LAS)	30																	
S2	2JH27N01	PAR	PARCOURS SV ACCES SANTE	2	1																
S2 S2	2JUZGN01 2JUZGN02	UE UE	UE 204 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2 UE 205 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3	1	-							\/a	oir M3C LAS							
S2	2JUZGN03	UE	UE 206 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3	1	┨							VC	JII IVISC LAS							
	2JT27N02			3	1		T	I	Т	<u> </u>	г	— т		T		T	Г	I			
S2 S2	2JU27N02 2JU27N01	STG UE	STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2	9	2	СТ	+		+			+			sur 20	+	 		oui		
S2	2JE27N01	EC	201.1 Bactériologie	9	1	CI	Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1	Sui 20	oui	1 an	10	Oui	+	
S2	2JE27N02	EC	201.2 Diversité des eucaryotes 2		1		LCITC	1	11130		LCITE	+ +	111	 		oui	1 an	10		+	
32	232271102	LC	201.2 Diversite des ededi yotes 2				Ecrit	2	2x1h	0,3						Juli	1 011	10		 	
			<u> </u>			1	TP	2	2/11	0,3	Report	 		0,4			1			oui	0
							 ''			0,2	Ecrit	2	2x1h	0,3							
S2	2JE27N03	EC	201.3 Histo-physio végétale		1	1	1		1			 	-2-11	0,5		oui	1 an	10	†	 	
			The state of the s				Ecrit														
							(Histo+Physio	1	1h30	0,6	Ecrit	1 1	1h30	0,6							
						ļ	Végétale)										1				
							TP1 (Histo)	1	1	 	Report	 		0,2						oui	0
							TP2 (Physio)	1		0,2	Report	 		0,2						oui	0
S2	2JU27N02		UE 202 Biochimie et Génétique	6	2	СТ	-					 			sur 20	_			oui		
S2	2JE27N04	EC	202.1 Molécules biologiques 2		1		Fact:		20.55	0.05/5.5-	F	 	60.100	0.0=10.5=		oui	1 an	10	-		
							Ecrit TP	2	30-60 min	0,35/0,35		1 1	60-120 min	0,35/0,35			1			<u> </u>	
63	215278105	FC	202 2 Cánátique fondamentale		4		112	1	 	0,3	Report	┼──┼		0,3			4	10	-	oui	0
S2	2JE27N05	EC	202.2 Génétique fondamentale	-	+ +	1	Ecrit	1	2h	0,75	Ecrit	1 1	2h	0,75		oui	1 an	10	+	 	+
			+				Ecrit (rapport T	1 1	211	_		 	Z11	0,75		+	 		+	0	0
		<u> </u>		1		<u> </u>	IECHT (Labbott 1	1 1	I	0,25	Report	<u> </u>		0,25		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oui	U

S2	2JU27N03	UE	UE 203 Outils transversaux 2	3	1	СТ									sur 20			oui	
S2	2JE27N06	EC	203.1 NUMOC		0,5										oui	1 an	10		
											Ecrit	1	1h	1					
			Pratique				Ecrit/TP	1	1h	0,5									
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5									
S2	2JE27N07	EC	203.2 PPP		0,25		Oral/TP	1	1h	1	Report			1	oui	1 an	10	oui	0
S2	2JE27N08	EC	203.3 Algorithmique		0,25		Ecrit	1	1h	1	Ecrit	1	1h	1	oui	1 an	10		
S2	2JU27N23	UE	UE 207 Langue et internationalisation 2	3	1	СТ									sur 20			oui	
S2	2JE27N12	EC	207.1 Anglais		0,7		Ecrit	1	1h max	0,5	Ecrit ou Oral	1	1h max	1	oui	1 an	10		
							Oral	1	1h max	0,5									
S2	2JE27N13	EC	207.2 Jeux de biologie		0,3		Ecrit	1		1	Report			1	oui	1 an	10	oui	0

L1-Sciences de la vie / Professorat des Ecoles (NANCY) (Licence STS) Intitulé du diplôme

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

Paramétrage APOGEE Session 1 Session 2 si CT ou CC/ 2nde chance si CC intégral Nature Modalité de coeff de chaque coeff de chaque Durée de Nature de(s) Nombre Nature de Nombre Conservation Note mini de Note minimale de Crédits Durée N° Semestre Code Nom complet Coef. Durée des épreuves Barême Capitalisation Report Elément contrôle l'épreuve (s) d'épreuves d'épreuves épreuve l'épreuve épreuve oui/non conservation conservation report Semestre 1 SEMESTRE 1 LICENCE SV (Professorat des Ecoles) 1JS27N02 SEM 30 S1 PAR PARCOURS SV PROFESSORAT DES ECOLES 1JH27N02 S1 S1 1JU27N04 UE UE 104 Biologie Cellulaire CT sur 20 oui Ecrit 2h 0,6 Ecrit Max 2h 0,6 TP/TD 0,4 Report 0,4 oui 1JUZFN03 105 Professorat des Ecoles S1 S1 UE S1 1JEZFN03 EC Français Voir M3C transversales 106 Professorat des Ecoles S1 S1 1JUZFN06 UE 3 1JEZFN06 EC Connaissance du système éducatif S1 1JT27N01 STG STAGE Facultatif S1 1JU27N01 UE UE 101 Biologie 1 CT S1 sur 20 oui S1 1JE27N01 EC 101.1 Biologie générale 1 an 10 oui Ecrit 2h 0,8 Ecrit 1h 0,8 Rapport 0,2 Report 0,2 oui 1 101.2 Les molécules biologiques 1 1JE27N02 10 S1 oui 1 an Ecrit 0,6 Ecrit 1h 0,6 2h Ecrit Max 45min 0,2 Report 0,2 oui 1 0,2 Report 0,2 oui 0 S1 1JE27N03 101.3 Diversité des organismes eucaryotes oui 1 an 10 0,3/0,3 Ecrit (Zoo+Myo 2h Ecrit 2h 0,3/0,3 TP 1 (Zoo) 0,2 0,2 Report oui 0,2 TP 2 (Myco) 1 0,2 Report oui 1JU27N02 UE 102 Physique-Chimie 1 CT S1 UE sur 20 oui S1 1JE27N04 EC 102.1 Chimie des solutions 1 0,66 10 oui 1 an Ecrit Max 2h Ecrit Max 2h 0,67 1JE27N05 102.2 Physique 1 10 S1 EC oui 1 an 0,7 Ecrit 1 Max 2h 0,7 Ecrit Max 2h 1 0,3 Report 0,3 oui 0 0,2 S1 1JE27N06 EC 102.3 Atomistique 0,67 Ecrit (CC1) 1 Max 2h 0,2 Report oui 0,2 Ecrit (CC2) Max 2h 0,2 Report oui Ecrit (CT) Max 2h 0,6 Ecrit Max 2h 0,6 1 S1 1JU27N03 UE UE 103 Outils transversaux 1 CT sur 20 S1 1JE27N07 EC 103.1 NUMOC 0,6 10 oui 1 an Ecrit 1h Pratique Ecrit ou TP 1h Théorique Ecrit 1h 0,5 1 1JE27N08 S1 EC 103.2 Méthodologie 0,4 oui 1 an 10 Ecrit/Rapport 1 30-120min Ecrit 1 30 - 120 min 1 UE 107 Langues et internationalisation 1JU27N11 UE CT S1 sur 20 oui 0,7 1JE27N11 EC 107.1 Anglais Ecrit 0,5 Ecrit/Oral 10 S1 1h max 1h max oui 1 an Oral 1h max 0,5 1 S1 1JE27N12 EC 107.2 Publications scientifiques 0,3 Oral 0,5 0,5 10 Report 1 an oui Rapport 1 0,5 Report 0,5 oui Semestre 2 SEMESTRE 2 LICENCE SV (Professorat des Ecoles) 2JS27N02 PARCOURS SV PROFESSORAT DES ECOLES S2 2JH27N02 PAR UE 204 Histo-physiologie animale 2JU27N04 S2 UE 3 CT sur 20 oui S2 2JE27N09 EC 204.1 Histo-physiologie animale 1h30 Ecrit Max 1h30 0,5 1 an 10 Ecrit 0,5 oui Ecrit Max 1h 0,25 Report 0,25 Report oui 0 S2 2JUZFN03 UE 205 Professorat des Ecoles S2 3 S2 2JEZFN03 EC Mathématiques S2 2JUZFN06 UE 206 Professorat des Ecoles S2 3 Voir M3C transversales Parcours PE S2 2JCZFN03 CHOI Choix EC S2 2JEZFN06 EC Littérature jeunesse S2 2JEZFN09 Découverte culture allemande EC S2 2JT27N02 STG STAGE FACULTATIF S2 2JU27N01 UE UE 201 Biologie 2 CT 9 sur 20 oui S2 2JE27N01 EC 201.1 Bactériologie 1 Ecrit 1 1h30 1 Ecrit 1h 1 oui 1 an 10 S2 2JE27N02 201.2 Diversité des eucaryotes 2 1 an 10 EC oui 0,3/0,3 Ecrit 2 2x1h 0,2/0,2 0,2/0,2 2 Report oui Ecrit 2x1h 0,3/0,3 2 2JE27N03 201.3 Histo-physio végétale 10 S2 EC oui 1 an (Histo+Physio 1h30 0,6 0,6 Ecrit 1h30 /égétale) TP1 (Histo) 1 0,2 Report 0,2 oui 0 TP2 (Physio) 1 0,2 Report 0,2 oui 0

S2	2JU27N02	UE	UE 202 Biochimie et Génétique	6	2	CT									sur 20				oui		
S2	2JE27N04	EC	202.1 Molécules biologiques 2		1											oui	1 an	10			
							Ecrit	2	30-60 min	0,35/0,35	Ecrit	1	60-120 min	0,35/0,35							
							TP	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S2	2JE27N05	EC	202.2 Génétique fondamentale		1											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h	0,75	Ecrit	1	2h	0,75							
							Ecrit (rapport T	1		0,25	Report			0,25						oui	0
S2	2JU27N03	UE	UE 203 Outils transversaux 2	3	1	СТ									sur 20				oui		
S2	2JE27N06	EC	203.1 NUMOC		0,5											oui	1 an	10			
											Ecrit	1	1h	1							
			Pratique				Ecrit/TP	1	1h	0,5											
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5											
S2	2JE27N07	EC	203.2 PPP		0,25		Oral/TP	1	1h	1	Report			1		oui	1 an	10		oui	0
S2	2JE27N08	EC	203.3 Algorithmique		0,25		Ecrit	1	1h	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S2	2JU27N23	UE	UE 207 Langue et internationalisation 2	3	1	СТ									sur 20				oui		
S2	2JE27N12	EC	207.1 Anglais		0,7		Ecrit	1	1h max	0,5	Ecrit/Oral	1	1h max	1		oui	1 an	10			
							Oral	1	1h max	0,5											
S2	2JE27N13	EC	207.2 Jeux de biologie		0,3	_	Ecrit	1		1	Report			1		oui	1 an	10		oui	0



Intitulé du diplôme

L2-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

						Session	1			l co	ossion 2 si CT a	ou CC/ 2ndo ch	ance si CC intégral			Da	ramétrage APOGI			
		Naturo			1	Nature de(s) l'épreuve		Durée des	coeff de	Nature de	Nombre				Conservation	Durée de	Note mini de	<u>. E</u>		Note minimale
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits Coef.	Modalité de contrôle	(s)	d'épreuves	épreuves	cnaque	l'épreuve	d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	de report
						. ,	<u>'</u>	<u> </u>	épreuve											·
				'		<u>'</u>	Seme	stre 3												
S3	3JS27N01		SEMESTRE 3 Sciences de la vie	30																
S3 S3	3JC27N01 3JO27N01		Choix orientation Orientation Sciences de la Vie	30																
S3	3JC27N02		Choix du parcours	9																
S3	3JH27N01		Parcours SV BIOLOGIE	9																
S3 S3	3JC27N03 3JU27N07		Choix UE Optionnelle UEO308 Analyse structurale des biomolécules	3	СТ									/20				oui		
S3	3JE27N10		308.1 Analyse structurale des biomolécules	1	CI									/20	oui	1 an	10	Oui		
						Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit	1	1h	0,8			-	-			
	24427442					TP	1		0,2	Report			0,2	/2.2					oui	0
S3	3JU27N08	UE	UEO309 Manipulation des acides nucléiques	3 1	CCi	Ecrit	1	1h	0,5					/20				oui		
						Ecrit	1	1h	0,5											
										Ecrit	1	1h	1							
S3	3JU27N09	UE	UEO310 Biotechnologies Végétales	3 1	СТ			21	2.5	- ··	4	21	2.5	/20				oui		
				 		Ecrit TP1	1 1	2h	0,5 0,25	Ecrit Report	1	2h	0,5 0,25						oui	0
						TP2	1			Report			0,25						oui	0
S3	3JU27N10		UEO311 Génétique Humaine et Maladies	3 1	СТ									/20				oui		
S3	3JE27N11	EC	311.1 Génétique Humaine et Maladies			Ecrit .	4	31-	4	Eori+	4	4 L	4		oui	1 an	10		+	
S3	3JU27N11	LIF	UEO312 Applications en mycologie	3 1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1h	1	/20				oui	+ -	
33	33027 NII	OL -		1		Ecrit	1	1h30	0,5	Oral	1		0,5	, 20				Out		
						Oral	1	Max 1h	 	Report			0,5						oui	0
S3	3JU27N12	UE	UEO313 Ethologie et Neurosciences comportementales	3 1	СТ		2	NA: 01	0.45/0.15	Demonst			0.45/0.45	/20				oui		
					1	Ecrit	1	Max 2h 1h30	0,15/0,15	Report Ecrit	1	1h	0,15/0,15 0,7						oui	0
S3	3JU27N05	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3 1	СТ	Lent	1	11130	0,7	LCITE		111	0,7	/20				oui		
S3	3JE27N09		304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote												oui	1 an	10			
						Ecrit	1	2h	-,-	Ecrit	1	2h	0,6							
						TP Ecrit	1	2h 1h	 	Report Report			0,15 0,25						oui oui	0
S3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3 1	СТ	LCITE	1	111	0,23	керогі			0,23	/20				oui	Oui	
			,			Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4							
						TP	2		0,15/0,15				0,15/0,15						oui	0
S3	3JH27N04	DAR	Parcours SV CHIMIE	9		Oral	1	Max 1h	0,3	Report			0,3						oui	0
S3	3JU27N04 3JU27N05		UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3 1	СТ									/20				oui		
S3	3JE27N09		304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote											, -	oui	1 an	10			
						Ecrit	1	2h	<u> </u>	Ecrit	1	2h	0,6							
					<u> </u>	TP Ecrit	1	2h 1h		Report Report			0,15 0,25						oui oui	0
S3	3JU27N21	UE	UE 374 Bases de la réactivité organique	3 1	СТ	Lent		111	0,23	Кероге			0,23	/20				oui	Oui	
			<u> </u>			Ecrit (ET)	1	1h30	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	·						
						TP (EA)	2		0,15/0,15	Report			0,15/0,15	/2.2					oui	0
S3 S3	3JU30N07 3JE30N11	UE EC	UE306B CHIMIE DU VIVANT 306B.1 Chimie du vivant	3 1	СТ									/20	oui	1 an	10	oui		
33	331301111	LC	Joob.1 Chimie du vivanc			Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	1		Oui	Tan	10			
						TP	1		0,5											
S3	3JH27N05		Parcours SV INTELLIGENCE ARTIFICIELLE UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	9																
S3 S3	3JU27N05 3JE27N09		304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	5 1	-															
S3	3JU27N13		UE305IA Enjeux et éthique de l'IA en biologie	3 1	1							Pas ouve	ert en 2024-2025							
S3	3JU27N14	UE	UE 306IA IA et données biologiques	3 1																
S3	3JH27N06		Parcours SV ORION	9	CT.									/20						
S3 S3	3JU27N05 3JE27N09		UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote 304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	5 1	СТ	+	1		+			1		/20	oui	1 an	10	oui	+	
33	JJE2714UJ		22.1.2 Generative miles objetime edeal your et procaryote			Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6		Jui	1 uil	10		+	
						TP	1	2h	0,15	Report			0,15						oui	0
	2111278106	. LIE	UE 20E Biologio collulaina da successiva	2 .		Ecrit	1	1h	0,25	Report			0,25	/20				2*	oui	0
S3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	5 1	СТ	Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4	/20				oui	+ -	
						TP	2	<u> </u>	0,15/0,15				0,15/0,15						oui	0
						Oral	1		1	Report			0,3						oui	0
S3	3JUZCN03		306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION	3 1																
S3 S3	3JEZCN03 3JEZCN06		Esprit Critique - construire un avis éclairé Club Etudiants Chercheurs		1															
\$3 \$3	3JEZCN09		Formation transverse S3		1							Voir M3	BC transversales							
S3	3JCZCN03	CHOI	Choix Formation Transverse]															
S3	3JLZCN03		48H pour faire vivre des idées®																	
\$3 \$3	3JH27N07 3JU27N05		Parcours SV ENTREPRENEURIAT UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3 1	СТ									/20				oui		
S3	3JE27N09		304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote									1		120	oui	1 an	10	Oul	+ +	
					-	•	•	•	•			•	•							



Intitulé du diplôme L2-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

							Session	1			Se	ession 2 si CT o	u CC/ 2nde ch	ance si CC intégral			P	aramétrage APOG	EE		
		Nature		- ()			Nature de(s) l'épreuve	Nombre	Durée des	coeff de	Nature de	Nombre	_ ,			Conservation	Durée de	Note mini de		_	Note minimale
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	(s)	d'épreuves	épreuves	chaque		d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	de report
										épreuve											
							Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6							
							TP	1	2h		Report			0,15						oui	0
							Ecrit	1	1h		Report			0,25						oui	0
S3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1	СТ									/20				oui		
							Ecrit	1	2h	- /	Ecrit	1	2h	0,4							
							TP	2		0,15/0,15				0,15/0,15						oui	0
							Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S3	3JUZDN03	UE	UE 306 Entrepreneuriat S3	3	1	4							Voir MC	CC transversales							
S3	3JEZDN03 3JH27N08	EC PAR	Introduction à l'entrepreneuriat Parcours SV ESHN	0																	
S3 S3	3JU27N05	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	2	1	СТ									/20				oui		
S3	3JE27N09	EC	304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3		CI						1			/20	oui	1 an	10	Oui		
55	332271103		23.12 Generaque maei obrenne ededi yote et pi ocai yote			1	Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1 1	2h	0,6		- Jul	1 411	10			
							TP	1	2h	 	Report	-		0,15	<u> </u>					oui	0
						<u> </u>	Ecrit	1	1h	 	Report			0,25						oui	0
S 3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1	CT									/20				oui		
							Ecrit	1	2h		Ecrit	1	2h	0,4							
							TP	2		0,15/0,15				0,15/0,15						oui	0
				-			Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S3	3JUZEN03	UE	UE ESHN 306	3	1								Voir MC	CC transversales			1				
S3	3JH27N09	PAR	Parcours SV AGILES	2	1	CT									/20				a:		
S3 S3	3JU27N05 3JE27N09	UE EC	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote 304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3	1	СТ						 			/20	oui	1 an	10	oui		
33	3JL27N03	LC	304.1 denetique microbienne eduaryote et procaryote				Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6		Oui	1 011	10			
							TP	1	2h	 	Report	 	211	0,15						oui	0
							Ecrit	1	1h	 	Report			0,25						oui	0
S3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1	СТ						1		,	/20				oui		
							Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4							
							TP	2		0,15/0,15	Report			0,15/0,15						oui	0
							Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S3	3JUZBN03	UE	UE 306 AgiLES	3	1																
S3	3JEZBN03	EC	Approf. théorique pour la transit° écologique et solidaire			4							Voir MC	CC transversales							
S3	3JEZBN06 3JT27N01	EC STG	Activités en 1/2 journées STAGE FACULTATIF					Ι Ι		1	Ī	T T		I	Ī	<u> </u>	1	ī			
S3 S3	3JU27N01	UE	UE 301 Biochimie et Biologie moléculaire	6	2	СТ						 			/20			<u> </u>	oui		
S3	3JE27N01	EC	301.1 Biochimie	0	1	CI					 	 			/20	oui	1 an	10	Oui		
	232277701						Ecrit	1	30 min	0.33								10			
							Ecrit	1	1h	0.67											
											Ecrit	1	Max 1h	1							
S3	3JE27N02	EC	301.2 Biologie Moléculaire 1		1											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	30 min	0.33											
							Ecrit	1	1h	0.67	Facility (p.a 41								
63	2111278102	U.E.	UE 202 Biologio 2		2	CT					Ecrit	1	Max 1h	1	/20				-··:		
S3 S3	3JU27N02 3JE27N03	UE EC	UE 302 Biologie 3 302.1 Embryologie	ь	0,6	СТ					-	 			/20	oui	1 an	10	oui		
JS	21L2/INU3	EC EC	202.1 LIIIUI YOTOĞTC		0,0		Ecrit	1	1h30	0,7	Ecrit	1	1h30	0,7		Oui	I all	10			
			+				TP	1	1.150		Report	 	11130	0,3						oui	0
S3	3JE27N04	EC	302.2 Zoologie		0,8			-		-,-	,			- /-		oui	1 an	10			-
						<u> </u>	Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							
							TP	11		0,4	Report	<u></u>		0,4						oui	0
S3	3JE27N05	EC	302.3 Botanique		0,6											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	1h30	<u> </u>	Ecrit	1	1h30	0,6							
				_			TP	1		0,4	Report			0,4	L					oui	0
S3	3JU27N03	UE	UE 303 Physiologie 1	6	2	СТ						 			/20			10	oui		
S3	3JE27N06	EC	303.1 Physiologie animale 1		1	ı					<u> </u>				<u> </u>	oui	1 an	10			

Intitulé du diplôme L2-Sciences de la vie LAS (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVENIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

		1	<u> </u>	,			Session 1	1		Sessio	on 2 si CT ou C	C/ 2nde chance s	i CC intégral			Pai	ramétrage APOGI	E		
I° Semestre	Code	Nature	Nom complet Cré	édits	Coef.	Modalité Nature de(s)	Nombre	Durée des	coeff de chaque		Nombre	Durée	coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minima
Semestre	Code	Elément	Non complet	uits	coei.	de contrôle l'épreuve (s)	d'épreuves	épreuves	épreuve	l'épreuve	d'épreuves	Duree	épreuve	barenie	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Кероп	de report
	0.10077.100	0514						Seme	estre 3											
S3	3JS27N03 3JO27N05	SEM ORI		30																
S3 S3	3JH27N02	PAR	Parcours SV LAS	30																
S3	3JU27N05	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procary	3	1	СТ								/20				oui		
S3	3JE27N09	EC	304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote		1									,	oui	1 an	10			
						Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6							
						TP	1	2h	0,15	Report			0,15						oui	0
	3JUZGN01	Ш	UE 205 Unité dinasia aux Etudos de Canté C2	2	1	Ecrit	1	1h	0,25	Report			0,25						oui	0
S3 S3	3JUZGN01 3JUZGN02		UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3 UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3	1							Voir M3	C transversales LAS	5						
	3JT27N01	STG	STAGE FACULTATIF	5	Τ															
S3	3JU27N01	UE	UE 301 Biochimie et Biologie moléculaire	6	2	СТ								/20				oui		
S3	3JE27N01	EC	301.1 Biochimie		1									, = -	oui	1 an	10			
						Ecrit	1	30 min	0.33		1									
						Ecrit	1	1h	0.67											
63	21527402		201 2 Diologia Malfaulaina 4		1					Ecrit	1	Max 1h	1		!	4	10			
S3	3JE27N02	EC	301.2 Biologie Moléculaire 1		1	Ecrit	1	30 min	0.33		1				oui	1 an	10			
	 		+			Ecrit	1	1h	0.33		1					 				
							-		5.57	Ecrit	1	Max 1h	1							
S3	3JU27N02	UE	UE 302 Biologie 3	6	2	СТ								/20				oui		
S3	3JE27N03	EC	302.1 Embryologie		0,6										oui	1 an	10			
						Ecrit	1	1h30	0,7	Ecrit	1	1h30	0,7						<u> </u>	
S3	3JE27N04	EC	302.2 Zoologie		0,8	TP	1		0,3	Report			0,3		oui	1 an	10		oui	0
33	33E27N04	EC	302.2 20010g1e		0,8	Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6		Oui	1 an	10			
						TP	1	11130	0,4	Report		11130	0,4						oui	0
S3	3JE27N05	EC	302.3 Botanique		0,6				,	'			,		oui	1 an	10			
						Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							
						TP	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S3	3JU27N03	UE	UE 303 Physiologie 1	6	2	СТ								/20			10	oui		
S3	3JE27N06	EC	303.1 Physiologie animale 1		1	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	Max 2h	0,7		oui	1 an	10			
						TP	2	211	0,15/0,15	Report	1	IVIAX ZII	0,15/0,15						oui	0
S3	3JE27N07	EC	303.2 Physiologie végétale 1		1				0,13,0,13	переге			0,13,0,13		oui	1 an	10		- Gui	
						Ecrit	1	Max 2h	0,7	Ecrit	1	Max 2h	0,7							
						TP	2		0,15/0,15	Report			0,15/0,15						oui	0
S3	3JU27N04	UE	UE 307 Langue et internationalisation 3	3	1	СТ								/20				oui		
S3	3JE27N08	EC	307.1 Anglais			Ecrit et oral	2	Max 1h	0,5/0,5	Ecrit ou Oral	1	Max 1h	1		oui	1 an	10			
									0,5/0,5	ECHL OU Olai		IVIAX III	<u> </u>	<u> </u>						
						Echt et ordi	_		estre 4											
S4	4JS27N03	SEM		30		Lette et of al	-		estre 4		1									
S4 S4	4JS27N03 4JO27N05	SEM ORI	• •	30		Lette et of al	-		estre 4		1									
									estre 4											
S4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06	ORI	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie		1	CT			estre 4					/20				oui		
S4 S4	4JO27N05 4JH27N02	ORI PAR	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS		1	CT								/20	oui	1 an	10	oui		
S4 S4 S4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06	ORI PAR UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie		1	CT CR TP	1	Seme	0,1	Report			0,1	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06	ORI PAR UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie		1	CT CR TP Ecrit	1 1	Seme	0,1 0,2		1	14	0,2	/20	oui	1 an	10	oui	oui oui	0 0
\$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18	ORI PAR UE EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie		1	CT CR TP	1 1 1	Seme	0,1	Report	1	1h	0,2 0,7		oui	1 an	10	oui		
\$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06	ORI PAR UE EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4		1 1 1	CT CR TP Ecrit	1 1 1	Seme	0,1 0,2	Report	1		0,2		oui	1 an	10	oui		
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01	ORI PAR UE EC UE UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie		1 1 1	CT CR TP Ecrit	1 1 1	Seme	0,1 0,2	Report	1		0,2 0,7		oui	1 an	10	oui		
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01	ORI PAR UE EC UE UE UE UE STG UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4		1 1 2	CT CR TP Ecrit	1 1 1	Seme	0,1 0,2	Report	1		0,2 0,7		oui	1 an		oui		
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JUZGN02	ORI PAR UE EC UE UE STG	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF		1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1	30 min 1h	0,1 0,2 0,7	Report Report	1	Voir M3	0,2 0,7 C transversales LAS		oui	1 an	10			
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01	ORI PAR UE EC UE UE UE UE STG UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4		1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit		30 min 1h	0,1 0,2 0,7	Report Report	1		0,2 0,7 C transversales LAS 0,75						oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JU27N01	ORI PAR UE EC UE UE UE STG UE EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique		1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 2 1	30 min 1h	0,1 0,2 0,7	Report Report	1	Voir M3	0,2 0,7 C transversales LAS		oui	1 an	10			
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01	ORI PAR UE EC UE UE UE UE STG UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4		1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit CT CT TP		30 min 1h	0,1 0,2 0,7	Report Report Ecrit Report	1	Voir M3	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75						oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JU27N01	ORI PAR UE EC UE UE UE STG UE EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique		1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit		30 min 1h Max 1h30	0,1 0,2 0,7 0,7 0,375/0,375 0,25	Report Report	1	Voir M30	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25		oui	1 an	10		oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JE27N01 4JE27N02 4JU27N02	ORI PAR UE EC UE UE UE STG UE EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2		1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit TP Ecrit		30 min 1h Max 1h30	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25	Report Report Ecrit Report Ecrit Ecrit	1	Voir M30	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25		oui	1 an	10		oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JU27N01 4JE27N01	ORI PAR UE EC UE UE STG UE EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie	3 3 6	1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit TP Ecrit TP CT CT		30 min 1h Max 1h30	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3	Report Report Ecrit Report Ecrit Report	1	Voir M30 Max 1h30 1h30	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JE27N01 4JE27N02 4JU27N02	ORI PAR UE EC UE STG UE EC UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2	3 3 6	1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit CT Ecrit TP Ecrit TP CT Ecrit TP Ecrit	1 1 1	30 min 1h Max 1h30	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3	Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Ecrit Report	1	Voir M30	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JE27N01 4JE27N02 4JE27N02	ORI PAR UE EC UE STG UE EC EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2 402.1 Physiologie animale 2	3 3 6	1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit TP Ecrit TP CT CT		30 min 1h Max 1h30	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3	Report Report Ecrit Report Ecrit Report	1	Voir M30 Max 1h30 1h30	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JE27N01 4JE27N02 4JU27N02	ORI PAR UE EC UE STG UE EC UE	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2	3 3 6	1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit TP Ecrit TP CT Ecrit TP CT Ecrit	1 1 1 2	30 min 1h Max 1h30 2h	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3	Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1	Voir M30 Max 1h30 1h30 1h	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JE27N01 4JE27N02 4JE27N02	ORI PAR UE EC UE STG UE EC EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2 402.1 Physiologie animale 2	3 3 6	1 1 1 2 1	CT CR TP Ecrit Ecrit CT Ecrit TP Ecrit TP CT Ecrit TP Ecrit	1 1 1	30 min 1h Max 1h30	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3 0,7 0,15/0,15	Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1	Voir M30 Max 1h30 1h30	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3 0,7 0,15/0,15	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JT27N01 4JU27N01 4JE27N01 4JE27N02 4JE27N02	ORI PAR UE EC UE STG UE EC EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2 402.1 Physiologie animale 2	3 3 6 6	1 1 1 2 1	CT	1 1 1 2	30 min 1h Max 1h30 2h	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3	Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1	Voir M30 Max 1h30 1h30 1h	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JO27N05 4JH27N02 4JU27N06 4JE27N18 4JUZGN01 4JUZGN02 4JUZGN02 4JUZ7N01 4JUZ7N01 4JE27N01 4JE27N02 4JE27N02 4JE27N03	ORI PAR UE EC UE UE STG UE EC EC EC	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS) Parcours SV LAS UE 405 Immunologie 405.1 Immunologie UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4 STAGE FACULTATIF UE 401 Biologie 4 401.1 Métabolisme énergétique 401.2 Virologie/Bactériologie UE 402 Physiologie 2 402.1 Physiologie animale 2 402.2 Physiologie végétale 2	3 3 6 6	1 1 2 1 2 1	CT	1 1 1 2	30 min 1h Max 1h30 2h	0,1 0,2 0,7 0,375/0,375 0,25 0,7 0,3 0,7 0,15/0,15	Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1	Voir M30 Max 1h30 1h30 1h	0,2 0,7 C transversales LAS 0,75 0,25 0,7 0,3 0,7 0,15/0,15	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0 0

						TP	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S4	4JU27N04	UE	UE 404 Outils transversaux 3	3	1	СТ								/20				oui		
S4	4JE27N05	EC	404.1 Parcours professionnel personnalisé		0,25										oui	1 an	10			
						Oral restitution	1	30 min	0,6	Report			0,6						oui	0
						Ecrit TP ou rapp	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S4	4JE27N06	EC	404.2 Analyse de données		0,75										oui	1 an	10			
						Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							
						TP/Rapport/Eci	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S4	4JU27N05	UE	UE 407 Langue et internationalisation 4	3	1	СТ								/20				oui		
						Ecrit et oral	2	1h Max	0,5/0,5	Ecrit ou Oral	1	Max 1h	1					-		

Intitulé du diplôme

L3 Sciences de la vie PT Biochimie-Biochimie Moléculaire (NANCY) (Licence STS)

COLLEGIUM S&T

							Session 1			Ses	ssion 2 si CT ou	CC/ 2nde char	ce si CC intégral	I		Pa	ramétrage APOGI	EE		
		Nature			Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des	coeff de chaque		Nombre		coeff de chaque		Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimale de
N° Semestre	Code	Elément Nom complet	Crédits	Coef.		l'épreuve (s)	d'épreuves	épreuves		l'épreuve	d'épreuves	Durée	épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	Report
						1 , , ,		·	•	'			·							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
							9	Semestre 5												
S5	5JSCBN01	SEM SEMESTRE 5 L3 SV Biochimie-Biochimie Moléculaire	30		I															
S5	5JCCBN01	CHOI CHOIX DU PARCOURS	9																	
S5	5JHCBN01	PAR Parcours SV disciplinaire	9																	
S5	5JCCBN02	CHOI Choix option	3																	
S5	5JUCBN06	UE UE 524 Dérégulations métaboliques	3	1	СТ			41.00				41		/20				oui		
						Ecrit Oral	1	1h30	0,5 0,35	Ecrit Report	1	1h	0,5 0,35						non oui	
						TP	1		0,15	Report			0,15						oui	0
S5	5JUCBN07	UE UE 525 Biomembranes	3	1	CT				0,13	пероп			0,13	/20				oui	04.	
						Oral	1		0,75	Oral	1		0,75							
						TP	1		0,25	Report									oui	0
S5	5JUCBN08	UE UE 526 Les protéines alimentaires	3	1	CT									/20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7							
S5	5JUCBN04	LIC UC 522 Applications on biologic moléculains	2	1	СТ	Rapport	1		0,3	Report			0,3	/20				oui.	oui	0
S5	5JUCBINU4	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire	3	1	Ci	Oral	1		0,3	Report				/20				oui	oui	0
						rapport	1		0,4	Report									oui	0
						Ecrit	1	1h	0,3	Ecrit	1	1h	0,3							,
S5	5JUCBN05	UE UE 523 Biochimie métabolique	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	2h	1	/20				oui		
S5	5JHCBN02	PAR Parcours SV Chimie	9																	
S5	5JCCBN03	CHOI CHOIX d'options	6		4															
S5	5JU30N06 5JU30N07	UE UE506A Introduction à la philosophie des sciences UE UE506B Chimie bioorganique et chimie blanche	3	1	-															
S5 S5	5JE30N10	EC 506B.1 Chimie bioorganique	3	1	-							Parcours r	non ouvert en 2025-2026							
S5	5JE30N11	EC 506B.2 Chimie blanche			1							rarcoarsi	1011 00 VETT C11 2025 2020							
S5	5JU30N08	UE UE506C Chimie du végétal et composés biosourcés	3	1	1															
S5	5JUCBN04	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire	3	1																
S5	5JHCBN03	PAR Parcours SV Intelligence Artificielle	9																	
S5	5JUCBN04	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire	3	1	4															
S5	5JUTFN09 5JUTFN10	UE UE 505IA Introduction à l'Intelligence artificielle	3	1	4							Parcours r	non ouvert en 2025-2026							
S5 S5	5JHCBN06	UE UE 506IA Traitement de données biologiques par la pratique 2 PAR Parcours SV Orion	9	1																
S5	5JUCBN04	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire	3	1																
S5	5JUCBN05	UE UE 523 Biochimie métabolique	3	1	1															
S5	5JUZCU01	UE 506 Controverses et débats scientifiques ORION S5	3	1	1															
S5	5JCZCU01	CHOI Choix Formation Transverse										Voi	r M3C Spécifiques							
S5	3JLZCU01	MODU 48H pour faire vivre des idées®																		
S5	5JEZCU01	EC Controverses scientifiques et débats publics S5			4															
S5	5JEZCU02 5JHCBN07	EC Club Etudiants chercheurs PAR Parcours SV Entrepreneuriat	0																	
S5 S5	5JUCBN04	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire	3	1																
S5	5JUCBN05	UE UE 523 Biochimie métabolique	3	1	1															
S5	5JUZDU01	UE UE 506 Entreprena. S5	3	1	1							Voi	r M3C Spécifiques							
S5	5JEZDU01	EC Découverte de l'écosystème entrepreneurial																		
S5	5JHCBN08	PAR Parcours SV ESHN	9																	
S5	5JUCBN04	UE 522 Applications en biologie moléculaire	3	1	4															
	 	 		1	-															
	1	+ +		1	1							Voi	r M3C Spécifiques							
S5	5JUCBN05	UE UE 523 Biochimie métabolique	3	1	1															
S5	5JUZEU01	UE UE ESHN 506	3	1	1															
S5	5JHCBN09	PAR Parcours SV AGILES	9																	
S5	5JUCBN04	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire	3																	
S5	5JUCBN05	UE UE 523 Biochimie métabolique	3		4															
S5	5JUZBU01	UE UE 506 AgiLES	3		-															
S5 S5	5JCZBU01 5JEZBU01	CHOI Approfondissement au choix EC Approfondissement Transition Ecologique			-															
S5 S5	5JEZBU01 5JEZBU02	EC Approfondissement Transition Ecologique EC Approfondissement Egalité Diversité Inclusion		1	1							Voi	r M3C Spécifiques							
S5	5JEZBU03	EC Mesure et valorisation de l'impact			1															
S5	5JEZBU04	EC Communication persuasive			1															
S 5	5JEZBU05	EC Animation d'un réseau-projet																		
S5	5JEZBU06	EC Approfondissement de Compétences																		
S5	5JHCBN10	PAR Parcours SV CMI	9																	
S5	5JCCBN02	CHOI Choix option	3											1						
S5	5JUCBN06	UE UE 524 Dérégulations métaboliques	3	1	СТ	Ecri+	1	1520	0.5	Forit	1	1 L	0.5	/20				oui		
	 	+ +		1		Ecrit Oral	1	1h30	0,5 0,35	Ecrit Report	1	1h	0,5 0,35	 				+	oui	
	 	 				TP	1			Report			0,35		 			 	oui	0
S5	5JUCBN07	UE UE 525 Biomembranes	3	1	СТ				0,10				0,10	/20				oui	341	
					-	Oral	1		0,75	Oral	1		0,75							
						TP	1		0,25	Report									oui	0
S5	5JUCBN08	UE UE 526 Les protéines alimentaires	3	1	СТ									/20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	· · ·	Ecrit	1	2h	0,7					-		
S5				1		Rapport	1		0,3	Report				<u> </u>				<u> </u>	oui	Ü

S5	5JUCBN04	UE UE S	522 Applications en biologie moléculaire	3 1	CT								/20			oui	
						Oral	1		0,3	Report							oui 0
						Rapport	1		0,4	Report							oui 0
						Ecrit	1	1h	0,3	Ecrit 1	1h	0,3					
S5	5JUCBN05	UE UE S	523 Biochimie métabolique	3 1	CT	Ecrit	1	2h		Ecrit 1	2h		/20			oui	
S5	5JTCBN01	STG STAC	GE FACULTATIF														
S5	5JUCBN01	UE UE 5	501 Organisation du génome et projet professionnel	6 2	CT								/20			oui	
S5	5JECBN01		.1 Régulation de l'expression génique	0,6									oui	1 an	10		
						Ecrit	2	2h	0,6 / 0,4	Ecrit 2	1h	0.6 / 0.4					
S5	5JECBN02	EC 501.	.2 Intégrité du génome	0,6									oui	1 an	10		
						Ecrit	1	2h	1	Ecrit 1	1h	1					
S5	5JECBN03	EC 501.	.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo explo	0,6									oui	1 an	10		
						TP	2	2h	0,5 / 0,5	Report		0,5/0,5					oui 0
S5	5JECBN04	EC 501.	.4 Projet professionnel	0,2													
						Rapport Ecrit	1		1	Report		1					oui 0
S5	5JUCBN02	UE UE S	520 Biologie moléculaire de la cellule	6 2	СТ								/20			oui	
S5	5JECBN05	EC 520.	.1 Mécanismes des machines moléculaires des cellules	1,4									oui	1 an	10		
						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit 1	1h						
						Oral	1		0,3	Report							oui 0
S5	5JECBN06	EC 520.	.2 Régulat° & signaux de la proliférat°, différenciat°	0,6		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit 1	1h		oui	1 an	10		
S5	5JUCBN03	UE UE 5	521 Biochimie structurale et fonctionnelle	6 2	CT								/20			oui	
S5	5JECBN07	EC 521.	.1 Biologie structurale	1									oui	1 an	10		
						Ecrit	2	2h	0,25/0,25	Ecrit 2	1h	0,25/0,25					
						rapport	2		0,25/0,25	Report		0,25/0,25					oui 0
S5	5JECBN08	EC 521.	.2 Biophysique	1									oui	1 an	10		
						Ecrit	2	2h	0,25/0,25	Ecrit 2	1h	0,25/0,25					
						rapport	2		0,25/0,25	Report		0,25/0,25					oui 0
S5	5JUCBN09	UE UE S	507 Langue et internationalisation 5	3 1	СТ								/20			oui	
						Ecrit et oral	2	Max 1h si écrit	0.5 / 0.5	Ecrit ou Oral 1	Max 1h	1					
Semestre 6																	
S6	6JSCBN01	SEM SEM	ESTRE 6 L3 SV Biochimie-Biologie Moléculaire	30													
S6	6JCCBN01		ix Orientation	30													
S6	6JOCBN01	ORI Ori e	entation Sciences de la Vie	30													
S6	6JCCBN02	CHOI CHOI	IX DU PARCOURS	9													
S6	6JHCBN01	PAR Parc	cours SV disciplinaire	9													
S6	6JCCBN03	CHOI Choi	ix option 1	3													
S6	6JUCBN06	UE UE 6	623 Microbiologie moléculaire	3 1	CT								/20			oui	
S6						Oral	1		0,3	Report		0,3					oui 0
S6						Rapport	1		0,3	Report		0,3					oui 0
S6						Ecrit	1	1h	0,4	Ecrit 1	1h	0,4					
S6	6JUCBN07	UE UE 6	624 Métabolisme secondaire	3 1	CT								/20			oui	
						Oral	1		0,2	Report		0,2					oui 0
						Rapport	1		0,2	Report		0,2					oui 0
						Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit 1	1h	0,6					
S6	6JUCBN08	UE UE 6	625 Immunologie moléculaire	3 1	CT								/20			oui	
						Devoir	1		0,3	Report		0,3					oui 0
						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit 1	1h	0,7					
S6	6JUCBN09		640 Mise en situation professionnelle	3													
S6	6JECBN06		.1 Atelier d'accompagnement														
S6	6JTCBN01		.2 Mise en Situa Pro														
S6	6JCCBN04		ix option 2	3													
S6	6JUCBN06	UE UE 6	623 Microbiologie moléculaire	3 1	CT								/20			oui	
S6						Oral	1		0,3	Report		0,3					oui 0
S6						Rapport	1		0,3	Report		0,3					oui 0
S6						Ecrit	1	1h	0,4	Ecrit 1	1h	0,4	,				
S6	6JUCBN07	UE UE 6	624 Métabolisme secondaire	3 1	СТ								/20			oui	
						Oral	1	1	0,2	Report		0,2					oui 0
						Rapport	1		0,2	Report		0,2					oui 0
						Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit 1	1h	0,6					
S6	6JUCBN08	UE UE 6	625 Immunologie moléculaire	3 1	СТ			1	ļ				/20			oui	
						Devoir	1			Report		0,3					oui 0
						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit 1	1h	0,7					
S6	6JUCBN09		640 Mise en situation professionnelle	3 1				1	ļ								
S6	6JECBN06		.1 Atelier d'accompagnement						ļ								
S6	6JTCBN01		.2 Mise en Situa Pro	_				1					(
S6	6JUCBN05	UE UE 6	622 Outils et techniques du génie génétique	3 1	СТ		_						/20			oui	
S6						Ecrit	2	2h	0,4 / 0,6	Ecrit 1	1h	1					
S6	6JHCBN02		cours SV Chimie	9													
S6	4JU30N07		06B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE	3													
S6	4JE30N13		B.1 Initiation à la chimie du médicament		_						Parcours	non ouvert en 2025-2026					
S6	6JUCBN05		622 Outils et techniques du génie génétique	3	_						. 3. 55415	2 3.1 2.1 2.1. 2020 2020					
S6	6JUCBN11		673 Métrologie, Qualité, Plans d'expériences	3													
S6	6JHCBN03		cours SV Intelligence Artificielle	9													
\$6	6JUCBN05		622 Outils et techniques du génie génétique	3	_												
S6	6JUTFN10		05IA Traitement automatique de la langue pour la biologie	3							Parcours	non ouvert en 2025-2026					
S6	6JUTFN11		606IA Intelligence artificielle pour la biologie	3													
	6JHCBN06		cours SV ORION	9													
	6JCCBN03		ix option 1	3													
	6JUCBN06		623 Microbiologie moléculaire	3													
<u>\$6</u>	6JUCBN07		624 Métabolisme secondaire	3													
S6	6JUCBN08		625 Immunologie moléculaire	3													
S6	6JUCBN09		640 Mise en situation professionnelle	3													
S6	6JECBN06	EC 640.	.1 Atelier d'accompagnement														

S6	6JTCBN01	STG 640.2 Mise en Situa Pro										. NA2.0.0 . / .: (*)						I
S6	6JUCBN05	UE UE 622 Outils et techniques du génie génétique	3								Voir	r M3C Spécifiques						
S6	6JUZCU01	UE 606 ORION S6	3															
S6	6JCZCU01	CHOI Choix Formation Transverse																
S6	4JLZCU01	MODU 48h pour réveiller les brevets dormants																
S6	4JLZCU02	MODU Matérialisez vos idées																
S6	6JEZCU01	EC Controverses scientifiques et débats publics S6																
S6	6JEZCU02	EC Club Etudiants chercheurs																
S6	6JHCBN07	PAR Parcours SV Entrepreneuriat	g															
S6	6JCCBN03	CHOI Choix option 1	2															
	6JUCBN06	·	2	\dashv														
S6		01 010 010 0	3	_														
S6	6JUCBN07	UE UE 624 Métabolisme secondaire	3	_														
S6	6JUCBN08	UE UE 625 Immunologie moléculaire	3	_														
S6	6JUCBN09	UE UE 640 Mise en situation professionnelle	3	_							Voir	r M3C Spécifiques						
S6	6JECBN06	EC 640.1 Atelier d'accompagnement		_								4						
S6	6JTCBN01	STG 640.2 Mise en Situa Pro		_														
S6	6JUCBN05	UE 622 Outils et techniques du génie génétique	3															
S6	6JUZDU01	UE UE 606 Entreprenariat S6	3															
S6	6JEZDU01	EC Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet																
S6	6JHCBN08	PAR Parcours SV AGILES	9															
S6	6JCCBN03	CHOI Choix option 1	3															
S6	6JUCBN06	UE 623 Microbiologie moléculaire	3															
S6	6JUCBN07	UE 024 Métabolisme secondaire	3															
S6	6JUCBN08	UE UE 625 Immunologie moléculaire	3															
S6	6JUCBN09	UE UE 640 Mise en situation professionnelle	3								17-1	Mac Spácifianca						
S6	6JECBN06	EC 640.1 Atelier d'accompagnement									voir	r M3C Spécifiques						
S6	6JTCBN01	STG 640.2 Mise en Situa Pro																
S6	6JUCBN05	UE UE 622 Outils et techniques du génie génétique	3															
S6	6JUZBU01	UE UE 606 AgiLES	3															
S6	6JEZBU01	EC Projet ou engagement social ou écologique		7														
S6	6JHCBN09	PAR Parcours SV ESHN	9															
	5JUZEU01	UE UE ESHN 506	3 1															
	6JCCBN03	CHOI Choix option 1	3		1			1	1								+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	
S6	6JUCBN06	UE UE 623 Microbiologie moléculaire	3 1	СТ									/20			oui		
S6	ОЈОСВИОО	OL OL 023 MICHODIOLOGIE MOLECULATIE	3 1	Ci	Oral	1		0,3	Report			0,3	720			Oui	oui	
S6					Rapport	1		0,3	Report			0,3					oui	0
S6					Ecrit	1	1h	0,3	 	1	1h	0,3					Oui	
	CHICDNOT	UE C24 Métabaliama accordaina	2 1	CT	ECTIL	1	TII	0,4	Ecrit	1	TII	0,4	/20			- · · ·		
S6	6JUCBN07	UE 624 Métabolisme secondaire	3 1	СТ	01	1		0.2				0.2	/20			oui		
					Oral	1		0,2	Report			0,2					oui	0
					Rapport	1	41	0,2	Report		41	0,2					oui	
					Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	4					
S6	6JUCBN08	UE 025 Immunologie moléculaire	3 1	СТ									/20			oui		
					Devoir	1		0,3	Report			0,3					oui	0
					Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7						
S6	6JUCBN09	UE 040 Mise en situation professionnelle	3 1															
S6	6JECBN06	EC 640.1 Atelier d'accompagnement																
S6	6JTCBN01	STG 640.2 Mise en Situa Pro																
S6	6JUCBN05	UE UE 622 Outils et techniques du génie génétique	3 1	CT									/20			oui		
S6					Ecrit	2	2h	0,4 / 0,6	Ecrit	1	1h	1						
S6	6JUCBN01	UE UE 620 Mécanismes et relations structure/fonction	6 2	СТ									/20			oui		
S6	6JECBN01	EC 620.1 Catalyse enzymatique / méthodes d'études	1											oui 1 an	10			
S6					Ecrit	2	2h	0,35 / 0,65	Ecrit	1	1h	1						
S6																		
S6	6JECBN02	EC 620.2 Modulat° de l'activité enzy / Relat° structure fonct°	1											oui 1 an	10			
S6		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			Ecrit	2	2h	0,35 / 0,65	Ecrit	1	1h	1						
S6																		
S6	6JUCBN02	UE UE 621 Mise en situation	9 3	СТ									/20			oui		
S6	6JECBN03	EC 621.1 Génie génétique	1	1	1			1	1				,	oui 1 an	10	1	1	
S6		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 		Devoir	1		0,5	Report			0,5		2 311			oui	0
S6					Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5				1	2-2-	
S6	6JECBN04	EC 621.2 Purificat° et caractérisat° de protéines recombinantes	1		1	_		-/-	1		· -	- / -		oui 1 an	10		1	
S6		The second secon	 		TP	1		0,5	Report			0,5		2 311		1	oui	0
S6					Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5						
S6	6JECBN05	EC 621.3 Caractérisation des propriétés enzymatiques	1					1,5	1	-		-,-		oui 1 an	10		+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	
S6	552551105	ca. accecare p. op. feeces cirzymaczyaes	 		TP	1		0,5	Report			0,5					oui	0
S6			+		Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5						
S6	6JUTFN03	UE UE 603 Activités intégratrices	2 1	СТ		_	411	0,5		-	±11	<u> </u>	/20			oui	+	
30	0.011103	or our Acceptace Three actives	1		Soutenance	1		0,5	Oral	1		0,5	120			Jul	+	
					Rapport	1		0,3	Report	Τ		0,3				1	oui	
				1	CoDil	1		0,3	Report			0,3				1	oui	0
CC	CILITENO 4	LIE LIE 607 Piology in anglish	2 1	CT	CODII	+ +		U, Z	ποροιτ			υ, Δ	/20			a:	Oui	
S6	6JUTFN04	UE UE 607 Biology in english	3 1	СТ	Forit	4	NA= 21	0.5	Forit / Ores!	4	NA 41	0.5	/20			oui	+	
				-	Ecrit	1	Max 2h	0,5	Ecrit/Oral	1	Max 1h	0,5				1		
	0:000				Oral	1	Max 30 min	0,5	Report			0,5					oui	U
S6	6JOCBN02	ORI Orientation CMI	30															
S6	6JUCBN01	UE UE 620 Mécanismes et relations structure/fonction	6 2	СТ									/20			oui		
S6	6JECBN01	EC 620.1 Catalyse enzymatique / méthodes d'études	1										(oui 1 an	10	1		
S6					Ecrit	2	2h	0,35 / 0,65	Ecrit	1	1h	1						
S6																		
S6	6JECBN02	EC 620.2 Modulat° de l'activité enzy / Relat° structure fonct°	1											oui 1 an	10			
S6					Ecrit	2	2h	0,35 / 0,65	Ecrit	1	1h	1						
S6																		
S6	6JUCBN05	UE UE 622 Outils et techniques du génie génétique	3 1	СТ									/20			oui		
S6					Ecrit	2	2h	0,4 / 0,6	Ecrit	1	1h	1						
S6	6JUCBN10	UE UE 671 Mise en situation	3 1															
30									-									

S6	6JECBN05	EC	621.3 Caractérisation des propriétés enzymatiques		1										oui	1 an	10			1
S6						TP	1		0,5	Report			0,5						oui	0
S6						Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5							
S6	6JUCBN11	UE	UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expériences	3	1	СТ								/20				oui		
						DM ou rapport projet	1		0,4	Report			0,4						oui	0
						Ecrit	1	Max 2h	0,6	Ecrit ou oral	1	Oral 30 min ou écrit 1h30	0,6						oui	10
S6	6JUCBN12	UE	UE 676 Atelier transdisciplinaire	6	2	СТ								/20				oui		
						Revue Biblio	1		0,2	Report			0,2						oui	0
						Cahier de labo/	1		0,2	Report			0,2						oui	0
						Management d	1		0,2	Report			0,2						oui	0
						Rapport final (é	1		0,2	Report			0,2						oui	0
						Soutenance fin	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S6	6JUCBN13	UE	UE 678 OSEC Vers le Master	6	2	CT(EA)								/20				oui		
		EC	Développement personnel/projet personnel et professionnel			Ecrit/oral	1	d'une capsule vidé	0,4				0,4						oui	0
		EC	Préparation au rôle de cadre d'entreprise/comptabilité			Ecrit	1	1h30	0,4	Ecrit	1	1h30	0,4							1
		EC	Développement personnel/ communication-expression			Rapport écrit de pr	1		0,2				0,2						oui	0
S6	6JUTGN14	UE	UE CMI 677 Anglais	3	1	CT (EA) oral et écrit	2	LO min oral + 1h écri	0,5/0,5	Oral et écrit	1	Ecrit de 50 min suivi d'un oral de 10 min	1	/20				oui		
S6	6JTCBN02	STG	STAGE FACULTATIF																	
						• '	•					<u> </u>					1			

Intitulé du diplôme

L3 Sciences de la vie PT Biochimie-Biochimie Moléculaire LAS (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

								Sessi	on 1		Sessi	ion 2 si CT ou	CC/ 2nde chance s	i CC intégral	Ι		Pa	ramétrage APOG	EE		
		Nature , .	_			Modalité	Nature de(s)	Nombre	_ , , ,	coeff de chaque	Nature de	Nombre	_ ,	coeff de chaque		Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimale
N° Semestre	Code	Elément Nom complet	C	Crédits	Coef.		l'épreuve (s)		Durée des épreuves	épreuve .	l'épreuve	d'épreuves	Durée	épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	de report
CE	5JSCBN03	SEM SEMESTRE 5 L3 Sciences de la vie BBM (LAS)		30		т —	1	I	Semestre 5				I	I		ı		ı	1	1	
S5 S5	5JHCBN04	PAR Parcours SV LAS		30																	
S5	5JUCBN04	UE UE 522 Applications en biologie moléculaire		3	1	СТ									/20				oui		
	500 52316 3						Oral	1		0,3	Report				,					oui	0
							rapport	1		0,4	Report									oui	0
							Ecrit	1	1h	0,3	Ecrit	1	1h	0,3							
S5	5JUZGN01	UE UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé		3	1	4							Voir M3C tr	ransversales LAS							
S5	5JUZGN02	UE UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé	S5	3	1		_	ı	1		T	l	1	T	ı				T		
S5	5JTCBN01	STG STAGE FACULTATIF	Canadanana	C	2	СТ					<u> </u>				/20				- · · ·		
S5 S5	5JUCBN01 5JECBN01	UE UE 501 Organisation du génome et projet pro EC 501.1 Régulation de l'expression génique	ressionnei	б	0,6	СТ									/20	oui	1 an	10	oui		
33	332001101	Le Joil Regulation de l'expression genique			0,0		Ecrit	2	2h	0,6 / 0,4	Ecrit	2	1h	0.6 / 0.4		Oui	1 011	10			
S5	5JECBN02	EC 501.2 Intégrité du génome			0,6			_		5,5 7 5,1		_		3.0 / 3.1		oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1h	1							
S5	5JECBN03	EC 501.3 Analyse de séquences et banques de do	nnées. Algo explo		0,6											oui	1 an	10			
25	FIEODAIO	FG			2.5		TP	2	2h	0,5/0,5	Report			0,5/0,5						oui	0
S5	5JECBN04	EC 501.4 Projet professionnel			0,2	 	Demonstration 1	4		4	December			4			-				Λ
CE	5JUCBN02	UE UE 520 Biologie moléculaire de la cellule		6	2	СТ	Rapport Ecrit	1		1	Report			1	/20				Qui	oui	0
S5 S5	5JUCBNU2 5JECBN05	UE UE 520 Biologie moléculaire de la cellule EC 520.1 Mécanismes des machines moléculaires	des cellules	0	1,4	CI									/20	oui	1 an	10	oui		
33	332051403	Le 520.1 (recultished ded macriffed moreculatives	des cerrares		±,,-τ		Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7		Oui	1 011	10			
							Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S5	5JECBN06	EC 520.2 Régulat° & signaux de la proliférat°,	différenciat°		0,6		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5	5JUCBN03	UE UE 521 Biochimie structurale et fonctionnel	le	6	2	СТ									/20				oui		
S5	5JECBN07	EC 521.1 Biologie structurale			1					0.05/0.05				0.07/0.07		oui	1 an	10			
						1	Ecrit	2	2h	0,25/0,25 0,25/0,25	Ecrit	2	1h	0,25/0,25 0,25/0,25						aui.	0
S5	5JECBN08	EC 521.2 Biophysique			1		rapport			0,25/0,25	Report			0,25/0,25		oui	1 an	10		oui	U
33	332001100	LC 521.2 biophysique					Ecrit	2	2h	0,25/0,25	Ecrit	2	1h	0,25/0,25		Oui	1 011	10			
						1	rapport	2		0,25/0,25	Report			0,25/0,25						oui	0
S5	5JUCBN09	UE UE 507 Langue et internationalisation 5		3	1	СТ									/20				oui		
							Ecrit et oral	2	Max 1h si écrit	0.5 / 0.5	Ecrit ou Oral	1	Max 1h	1							
5.6	CICCDNIO2	CEM CEMECTRE C. 12 Cairman de la via DDM (LAC)		20		 		I	Semestre 6		_	l								1	
\$6 \$6	6JSCBN03 6JHCBN04	SEM SEMESTRE 6 L3 Sciences de la vie BBM (LAS) PAR Parcours SV LAS		30																	
S6	6JUCBN05	UE UE 622 Outils et techniques du génie généti	aue	3	1	СТ									/20				oui		
30	GGCDIVOS	or or or or or recimilates an genic geneti	que	<u> </u>			Ecrit	2	2h	0,4 / 0,6	Ecrit	1	1h	1	720				- Gui		
S6	6JUZGN01	UE UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé	S6	3	1		•						V-:- N42C+-		•	<u> </u>	•	<u> </u>	<u> </u>		
S6	6JUZGN02	UE UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé	S6	3	1								voir M3C tr	ransversales LAS							
S6	6JTCBN02	STG STAGE FACULTATIF																			
S6	6JUCBN01	UE UE 620 Mécanismes et relations structure/fo		6	2	СТ									/20				oui		
S6	6JECBN01	EC 620.1 Catalyse enzymatique / méthodes d'étu	des		1		F. 21	2	21	0.25 / 0.65	F . 21	4	41.	1		oui	1 an	10			
						<u> </u>	Ecrit	2	2h	0,35 / 0,65	Ecrit	1	1h	1							
S6	6JECBN02	EC 620.2 Modulat° de l'activité enzy / Relat°	structure fonct°		1	 		<u> </u>			1					oui	1 an	10			
- 50	03205.102	de la destriction de la destri	Ser decar e Tonee			1	Ecrit	2	2h	0,35 / 0,65	Ecrit	1	1h	1			2 3.1	10			
S6	6JUCBN02	UE UE 621 Mise en situation		9	3	СТ									/20				oui		
S6	6JECBN03	EC 621.1 Génie génétique			1											oui	1 an	10			
						1	Devoir	1	4 6	0,5	Report	4	41	0,5	<u> </u>		1		1	oui	0
S6	6JECBN04	EC 621.2 Purificat° et caractérisat° de protéi	nes recombinantos		1	1	Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5	<u> </u>	oui	1 an	10			
JU	OJECDINO4	1021.2 Fullificat et caracterisat de protei	ues recompiliances		1	 	TP	1		0,5	Report			0,5		Jui	Tall	10		oui	0
						1	Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5			1			2 3.1	
<u>S6</u>	6JECBN05	EC 621.3 Caractérisation des propriétés enzyma	tiques		1					·						oui	1 an	10	<u> </u>		
30							TP	1		0,5	Report			0,5						oui	0
30						+	Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5							
								i	1		1		Í		sur 20	Ī	I	Ī	oui	1	
\$6	6JUTFN03	UE UE 603 Activités intégratrices		3	1	СТ			 		o 1			0 =					Oui	-	
	6JUTFN03	UE UE 603 Activités intégratrices		3	1	СТ	Soutenance	1		0,5	Oral	1		0,5					Oui	2011	0
	6JUTFN03	UE UE 603 Activités intégratrices		3	1	СТ	Rapport	1 1 1		0,3	Report	1		0,3					Oui	oui oui	0
S6				3	1	CT CT	_	1 1 1				1		-						oui oui	
	6JUTFN03			3	1		Rapport	1 1 1	Max 2h	0,3	Report	1	Max 1h	0,3	/20				oui	 	

Intitulé du diplôme L3 Scie-es de la vie PT Biologie Cellulaire et Physiologie Animale (NA-Y) (Lice-e STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) co-ernées

								Session 1			Session 2 si CT o	ou CC/ 2nde chance si CC intégral			Pa	aramétrage APOGE	EE		
N0.6		Nature		0 / 10	0 1	Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des	coeff de	Nature de Nombre	5 (5)	D ^	Conservation	Durée de	Note mini de		. No	ote minimale de
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	épreuves	chaque épreuve	l'épreuve d'épreuves	Durée coeff de chaque épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	report
										cpreave									
								Sem	nestre 5										
S5	5JSTFN01	SEM	SEMESTRE 5 SV Biologie Cellulaire et Physiologie Animale	30				<u> </u>											
S5	5JCTFN01 5JHTFN01		Choix du parcours Parcours SV disciplinaire	9															
S5 S5	5JCTFN02		Choix option	3															
S5	5JUTFN06	UE	UE 508 Bases en Neurosciences	3	1	СТ							/20				oui		
							Ecrit CM-TD	1	2h	0,7	Ecrit 1	1h 0,7	,						
							Test en ligne	2	2x10 min	0,15	Report	0,15						oui	0
	5.11.755.107			2			Rapport TP	1		0,15	Report	0,15	/2.2					oui	0
S5	5JUTFN07	UE	UE 509 Molécules biofonctionnelles alimentaires	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit 1	1h 0,7	/20				oui		
							Rapport	1	211	0,7	Report	0,7						oui	0
S5	5JUTFN08	UE	UE 510 Développement et évolution du système immunitaire	3	1	СТ	Поррого				, in the second	3,2	/20				oui		Ü
							Ecrit	1	2h	0,85	Ecrit 1	1h 0,85							
							TP	1		0,15	Report	0,15						oui	0
S5	5JUTFN04	UE	UE 505 Immunités innée et adaptative	3	1	СТ			21	2.05		11 225	/20				oui		
							Ecrit TP	1	2h	0,85 0,15	Ecrit 1 Report	1h 0,85 0,15						oui	0
S5	5JUTFN05	UE	UE 506 Régulation des fonctions physiologiques	3	1	СТ	1			0,13	Пороге	0,13	/20				oui	Jul	0
			F.,,0244465		1	<u> </u>	Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit 1	1h30 0,8	,						
							Test en ligne	2	30 min	0,2	Report	0,2						oui	0
S5	5JHTFN02		Parcours SV Chimie	9															
S5	5JCTFN03		CHOIX UE OPTIONNELLE	6	2	4													
S5 S5	5JU30N06 5JU30N07	UE	UE506A INTRODUCTION A LA PHILOSOPHIE DES SCIE-ES UE506B CHIMIE BIOORGANIQUE ET CHIMIE BLA-HE	3	1	-													
S5	5JE30N10	FC	506B.1 Chimie bioorganique	3	1	1													
S5	5JE30N11	EC	506B.2 Chimie bla-he									Parcours non ouvert en 2025-2026							
S5	5JU30N08	UE	UE506C CHIMIE DU VEGETAL ET COMPOSES BIOSOURCES	3	1														
S5	5JUTFN04	UE	UE 505 Immunités innée et adaptative	3	1														
						4													
C.F.	E III TENIO2	DAD	Demonino CV Tutollicanos Autificiallo	0															
S5 S5	5JHTFN03 5JUTFN04		Parcours SV Intelligence Artificielle UE 505 Immunités innée et adaptative	3	1														
S5	5JUTFN09	UE	UE 505IA Introduction à l'Intelligence artificielle	3	1							Parcours non ouvert en 2025-2026							
S5	5JUTFN10	UE	UE 506IA Traitement de données biologiques par la pratique 2	3	1	1													
S5	5JHTFN06	PAR	Parcours SV Orion	9															
S5	5JUTFN04	UE	UE 505 Immunités innée et adaptative	3	1	СТ							/20				oui		
							Ecrit	1	2h	0,85	Ecrit 1	1h 0,85							
S5	5JUTFN05	UE	UE 506 Régulation des fonctions physiologiques	2	1	СТ	IP	1		0,15	Report	0,15	/20				oui	oui	0
33	33011103	OE OE	DE 300 Regulation des l'onctions physiologiques	3	1	Ci	Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit 1	1h30 0,8	/20				oui		
							Test en ligne	2	30 min	,	Report	0,2						oui	0
S5	5JUZCU01							~			Report								
S5	E10701104	UE	506 Controverses et débats scientifiques ORION S5	3	1			2		,	керогс								
S5	5JCZCU01	CHOI	Choix Formation Transverse	3	1		rect on ngme	2			кероп			l l					
	3JLZCU01	CHOI MODU	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées®	3	1		1.000	2		,	кероп	Voir M3 C transverses ORION							
S5 S5	3JLZCU01 5JEZCU01	CHOI MODU EC	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5	3	1		1.5555	2			кероп	Voir M3 C transverses ORION							
\$5 \$5 \$5	3JLZCU01	CHOI MODU EC	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées®	3	1			2		,	Report	Voir M3 C transverses ORION							
S5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02	CHOI MODU EC EC PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs	9 3	1	CT					Report	Voir M3 C transverses ORION	/20				oui		
\$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07	CHOI MODU EC EC PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat	9 3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,85	Ecrit 1	1h 0,85	/20				oui		
\$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative	9 3	1			1 1										oui	0
\$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07	CHOI MODU EC EC PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat	9 3	1 1	CT CT	Ecrit TP	1 1	2h	0,85 0,15	Ecrit 1 Report	1h 0,85 0,15	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative	9 3	1 1		Ecrit TP Ecrit	1 1 1 2		0,85	Ecrit 1 Report Ecrit 1	1h 0,85						oui	0
\$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative	9 3	1 1		Ecrit TP	1 1 1 2	2h 2h	0,85 0,15	Ecrit 1 Report	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2	/20						
\$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial	9 3	1 1		Ecrit TP Ecrit	1 1 1 2	2h 2h	0,85 0,15	Ecrit 1 Report Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8	/20						
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN	3 9 3 3	1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit	1 1 1 2	2h 2h	0,85 0,15	Ecrit 1 Report Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2	/20				oui		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial	3 9 3 3 3 9 3	1 1 1		Ecrit TP Ecrit Test en ligne	1 1 2	2h 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report Ecrit 1 Report	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria	/20						
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN	3 9 3 3 9 3	1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit	1 1 1 2	2h 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE PAR	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques	3 9 3 3 9 3	1 1 1	CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne	1 1 1 2	2h 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report Ecrit 1 Report	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria	/20				oui		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE CC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN	3 9 3 3 3 9 3	1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit	1 1 1 2	2h 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE UE UE UE UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques	3 9 3 3 3 9 3	1 1 1	CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne	1 1 2	2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report Ecrit 1 Report Ecrit 1 Report	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN05 5JUTFN04	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques	3 9 3 3 3 9 3	1 1 1 1	CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit	1 1 2 1 2	2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN05 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE UE UE UE VE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative UE ESHN 506 Parcours SV AGILES	3 9 3 3 3 9 3 3	1 1 1 1	CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit	1 1 1 2	2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUZEU01 5JHTFN09 5JUTFN04	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE UE UE UE UE UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative	3 9 3 3 9 3 3 9 3	1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit	1 1 2	2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN09 5JUTFN04 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques	3 9 3 3 3 9 3 3 9 3 3		CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit	1 1 1 2	2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUZEU01 5JHTFN09 5JUTFN04	CHOI MODU EC EC PAR UE	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative	3 9 3 3 3 9 3 3 9 3 3 3		CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit		2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15	/20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUZEU01 5JHTFN09 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZEU01	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE UE CHOI UE CHOI UE CHOI CHOI EC	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 AgiLES Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique	3 9 3 3 3 9 3 3 9 3 3 3		CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit		2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15 Voir M3 C transverses ESHN	/20 /20 /20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN09 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE UE CHOI EC EC PAR UE CHOI EC EC CHOI EC EC	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 AgiLES Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique Approfondissement Egalité Diversité I-lusion	3 9 3 3 3 9 3 3 9 3 3 3		CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit		2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15	/20 /20 /20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN09 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZBU01 5JEZBU01 5JEZBU01 5JEZBU02 5JEZBU03	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE UE CHOI UE CHOI CHOI EC EC EC EC	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 AgilES Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique Approfondissement Egalité Diversité I-lusion Mesure et valorisation de l'impact	9 3 3 3 3 9 3 3 9 3 3 3		CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit		2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15 Voir M3 C transverses ESHN	/20 /20 /20				oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	3JLZCU01 5JEZCU02 5JHTFN07 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUZDU01 5JEZDU01 5JHTFN08 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN04 5JUTFN09 5JUTFN04 5JUTFN05 5JUTFN05 5JUTFN04 5JUTFN05	CHOI MODU EC EC PAR UE UE UE UE CHOI UE CHOI CHOI EC EC EC EC EC EC	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées® Controverses scientifiques et débats publics S5 Club Etudiants chercheurs Parcours SV Entrepreneuriat UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV ESHN UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 505 Immunités innée et adaptative UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 Régulation des fonctions physiologiques UE 506 AgiLES Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique Approfondissement Egalité Diversité I-lusion	3 9 3 3 9 3 3 9 3 3 3 3		CT	Ecrit TP Ecrit Test en ligne Ecrit Test en ligne Ecrit		2h 2h 30 min 2h 30 min	0,85 0,15 0,8 0,2	Ecrit 1 Report 1 Report 1 Report 1 Report 1 Ecrit 1 Report 1 Ecrit 1	1h 0,85 0,15 1h30 0,8 0,2 Voir M3 C transverses Entreprenaria 1h30 0,8 0,1/0,1 1h 0,85 0,15 Voir M3 C transverses ESHN	/20 /20 /20				oui	oui	0

S5	515701106			1	1	7															I
	5JEZBU06		Approfondissement de Compéte-es			_			1		T	_	T T						T	, ,	
S5	5JTTFN01		STAGE FACULTATIF																		
S5	5JUCBN01		UE 501 Organisation du génome et projet professionnel	6	2	СТ									/20				oui		
S5	5JECBN01	EC	501.1 Régulation de l'expression génique		0,6											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h (CM + TD)	CM 0.6 ; TD 0	. Ecrit	1	1h (CM+TD) CM 0.6	5; TD 0.4							
			501.2 Intégrité du génome		0,6											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1h	1							
S5	5JECBN03	EC	501.3 Analyse de séque-es et banques de données. Algo explo		0,6											oui	1 an	10			
							TP	2	2h	0.5 / 0.5	Report		0.5	/ 0.5						oui	0
S5	5JECBN04	EC	501.4 Projet professionnel		0,2											oui	1 an	10			
							Rapport Ecrit	1		1	Report			1						oui	0
S5	5JUCBN09	UE	UE 507 Langue et internationalisation 5	3	1	СТ									/20				oui		
						1	Ecrit et oral	2	Max 1h si écrit	0.5 / 0.5	Ecrit ou Or	1	Max 1h	1	•						
S5	5JUTFN01	UE	UE 502 Biologie évolutive	3	1	СТ				,					/20				oui		
	500 111162					1	Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1h	1	7-0						
S5	5JUTFN02	UE	UE503 Bases méthodologiques de l'expérimentation en biologie	6	2	СТ				_		_		_	/20				oui		
S5	5JETFN01	EC	503.1 Stratégies expérimentales en biologie		1,34										720	oui	1 an	10	Cui	oui	10
33	332111101	LC	505.1 Strategies experimentales en biologie		1,54	+	Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h 0),6		Out	1 011	10		Oui	10
						+	CR TP	1	211	0,4	LCITC	<u> </u>	111	7,0						oui	0
S5	5JETFN02	EC	503.2 Analyse et interprétation des données biologiques		0,66	+	CK IF	т		0,4					/20	oui	1 an	10			10
33	3JE1FN02	EC	303.2 Analyse et interpretation des données biologiques		0,00	+	Ecrit	1	130 (examen termin	0,6	Ecrit	1	1h30 0),6	/20	Out	1 all	10		oui	10
					+	+			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1								au:	0
	 	+		+	+	+	Ecrit Ecrit	1	épreuve sur table er 5 minutes sur ARCH	0,2 0,2	Report	-),2),2						oui	0
	FULTENIOS	115	UFFOA Déculato cica-companie de la Companie de la C	2	1	CT.	EGIL	1	ininutes sur AKCH	0,2	Report	1	1	J, <u>C</u>	/20					oui	U
S5	5JUTFN03	UE	UE504 Régulat° signaux proliférat°, différe-iat° mort cellu	3	1	СТ	Foult (Ch 4) (FA)	<u> </u>	41	0.0	Facit.		146) 6	/20				oui	 	
					-	1	Ecrit (CM) (EA)	1	1h	0,6	Ecrit	1),6							
	L					<u> </u>	Ecrit (TD) (EA)	1	1h	0,4	Report		0),4						oui	U
								Ser	nestre 6			1									
S6	6JSTFN01	SEM	SEMESTRE 6 SV Biologie Cellulaire et Physiologie Animale	30		<u> </u>															
S6	6JCTFN01		Choix du parcours	9																	
S6	6JHTFN01		Parcours SV disciplinaire	9																	
S6	6JCTFN02	CHOI	Choix option 1	3																	
S6	6JUCBN09	UE	UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ									/20				oui		
S6	6JECBN06	EC	640.1 Atelier d'accompagnement				TP	1		0,4	Report		0),4		oui	1 an	10		oui	0
S6	6JTCBN01	STG	640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance orale	1		0,6	Report		0),6		oui	1 an	10		oui	0
S6	6JUTFN06	UE	UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	3	1	СТ									/20				oui		
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				Ecrit	1		0.7	Ecrit	1	1h 0),7	, = 0						
						1	Rapport TP	2		0,15/0,15		_		5/0,15						oui	0
S6	6JUTFN07	UE	UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	3	1	СТ	Порротот			0,20,0,20			3,23	, -,	/20				oui	0 0.11	
30	030111107	OL .	octobs temappement des patriogenes à cerr tumorares à 1 immani	3	<u> </u>	Ci	Ecrit	1	2h	0,85	Ecrit	1	1h 0,	,85	720				Oui		
						+	TD	1	211	0,15	Report	<u> </u>	-	,15						oui	0
S6	6JUTFN08	UE	UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	2	1	СТ	11			0,13	Керогс		0,	,13	/20				oui	oui	0
30	030171008	UE UE	or ore principes et techniques de i experimentation animale	3	1	CI	Covit.	1	1h	0.7	Ecrit	1	16 0),7	/20				Oui		
						 	Ecrit	1	ın	0,7		1		,						oi	0
							Rapport TP	2		0,15/0,15	Report		0,15	5/0,15	10.0					oui	Ü
S6	6JUTFN09	UE	UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	3	1	СТ									/20				oui		
						_	Ecrit (CM +TD) (E	1	2 h	0,5	ECRIT (CM-	1),5							
						_	RAP TP	1		0,25	Report			,25						oui	0
							Oral	1	1 h	0,25	Report		0,	,25						oui	0
			Choix option 2																		
S6	6JCTFN03	CHOI		3																	
\$6 \$6	6JUCBN09	UE	UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ									/20	oui	1 an	10	oui		
	6JUCBN09 6JECBN06	UE EC	640.1 Atelier d'accompagnement	3	1	СТ	TP	1		0,4	Report),4	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
S6	6JUCBN09	UE EC		3	1	СТ	TP Soutenance orale	1 1		0,4 0,6	Report Report),4),6	/20	oui	1 an	10	oui	oui oui	0
\$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06	UE EC STG	640.1 Atelier d'accompagnement	3 3	1	СТ	TP Soutenance orale	1						,	/20	oui	1 an	10	oui oui		0
\$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	UE EC STG	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	3 3	1		TP Soutenance orale écrit	1 1	1h			1	0	,	,	oui	1 an	10			0
\$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	UE EC STG	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	3 3	1			1 1 1 2	1h	0,6	Report Ecrit	1	1h 0),6	,	oui	1 an	10			0 0
\$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	UE EC STG	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	3 3 3	1 1 1		écrit	1 1 1 2	1h	0,6	Report Ecrit	1	1h 0),6),7	,	oui	1 an	10		oui	0 0
\$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	3 3 3 3	1 1 1	СТ	écrit	1 1 2	1h	0,6	Report Ecrit	1	1h 0,15),6),7	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0 0
\$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	3 3 3	1 1 1	СТ	écrit Rapport TP	1 1 2 1 1		0,6 0,7 0,15/0,15	Report Ecrit Report	1	1h 0,15),6),7 i/0,15	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0 0
\$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	3 3 3	1 1 1	СТ	écrit Rapport TP Ecrit	1 1 2 1 1		0,6 0,7 0,15/0,15 0,85	Report Ecrit Report Ecrit	1	1h 0,15	0,6 0,7 6/0,15 ,85	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	3 3 3 3 3	1 1 1	СТ	écrit Rapport TP Ecrit	1 1 2 1 1		0,6 0,7 0,15/0,15 0,85	Report Ecrit Report Ecrit	1 1	1h 0,15 1h 0,0	0,6 0,7 6/0,15 ,85	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	3 3 3 3 3	1 1 1	СТ	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit	1 1 2 1 1 1	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1	1h 0,15 1h 0,0	,0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07	UE EC STG UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	3 3 3 3 3	1 1 1 1	СТ	écrit Rapport TP Ecrit TP	1 1 2 1 1 1	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1	1h 0,15 1h 0,0	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui	oui oui oui	0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	UE EC STG UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP	1 1 2 1 1 1 2	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,0,15 1h 0,0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07	UE EC STG UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM-	1 1	1h 0,15 1h 0,0,15 1h 0,0,15 2 0	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07	UE EC STG UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP	1 1 2 1 1 1 2	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM-Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,0,15 1h 0,0,15 2 0,0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui	0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08	UE EC STG UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM-	1 1 1	1h 0,15 1h 0,0,15 1h 0,0,15 2 0,0,15	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07	UE EC STG UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	3 3 3 3 3 3 3		CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit (CM +TD) (ETRAP TP) Oral	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM-Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08	UE EC STG UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0 1h 0,15 2 0,0 0,15 1h 0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09	UE EC STG UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM-Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0 1h 0,15 2 0,0 0,15 1h 0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an	10	oui oui oui	oui oui oui oui	0 0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN09	UE EC STG UE UE UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie	3 3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0 1h 0,15 2 0,0 0,15 1h 0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 4JU30N07	UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0 1h 0,15 2 0,0 0,15 1h 0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 4JU30N07 4JE30N13	UE EC STG UE UE UE UE PAR UE EC	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0 1h 0,15 2 0,0 0,15 1h 0,15	0,6 0,7 5/0,15 ,85 ,15 0,7 5/0,15	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 4JU30N07 4JE30N13 6JUCBN11	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0 1h 0,15 2 0,0 0,15 1h 0,15	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15 0,5 0,5 0,25 0,7	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 4JU30N07 4JE30N13	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, 1h 0,0	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15 0,5 0,5 0,25 0,7	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 4JU30N07 4JE30N13 6JUCBN11	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report	1 1 1	1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, 1h 0,0	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15 0,5 0,5 0,25 0,7	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, 1h 0,0	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15 0,5 0,5 0,25 0,7	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN05 6JHTFN02 4JU30N07 4JE30N13 6JUCBN11 6JUTFN05	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 9		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, 1h 0,0	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15 0,5 0,5 0,25 0,7	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 9 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, 1h 0,0	0,6 0,7 5/0,15 0,85 0,7 5/0,15 0,5 0,5 0,25 0,7	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN05 6JHTFN02 4JU30N07 4JE30N13 6JUCBN11 6JUTFN05	UE EC STG UE UE UE UE UE UE PAR UE UE PAR UE UE UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, 1h 0,0	0,6 0,7 6/0,15 ,85 ,15 0,7 6/0,15 0,5 ,25 ,25 0,7 0,3	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05	UE EC STG UE UE UE UE UE UE PAR UE UE PAR UE UE UE UE UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, Parcours non ouvert	0,6 0,7 6/0,15 ,85 ,15 0,7 6/0,15 0,5 ,25 ,25 0,7 0,3	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05	UE EC STG UE PAR UE EC UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 9		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, Parcours non ouvert	0,6 0,7 6/0,15 ,85 ,15 0,7 6/0,15 0,5 ,25 ,25 0,7 0,3	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN010 6JUTFN10	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie UE 606IA Intelligence artificielle pour la biologie	3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 9 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, Parcours non ouvert	0,6 0,7 6/0,15 ,85 ,15 0,7 6/0,15 0,5 ,25 ,25 0,7 0,3	/20 /20 /20	oui	1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JHTFN02 4JU30N07 4JE30N13 6JUCBN11 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN06 6JUTFN10 6JUTFN11 6JUTFN106 6JUTFN02	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie UE 606IA Intelligence artificielle pour la biologie Parcours SV Orion Choix option 1	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 9 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report ECRIT (EM- Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0, 0, 1h 0, Parcours non ouvert	0,6 0,7 6/0,15 ,85 ,15 0,7 6/0,15 0,5 ,25 ,25 0,7 0,3	/20 /20 /20 /20	oui		10	oui oui oui	oui oui oui oui oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN06 6JUTFN10 6JUTFN11 6JUTFN11 6JUTFN06 6JUTFN02 6JUCBN09	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie UE 606IA Intelligence artificielle pour la biologie Parcours SV Orion Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,7 0,3	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report Ecrit Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,15 2 0,15 2 0, 0, 1h 0 Parcours non ouvert	o, 6 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 5 o, 5 o, 25 o, 7 o, 3 en 2025-2026	/20 /20 /20		1 an		oui oui oui	oui oui oui oui oui oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN06 6JUTFN10 6JUTFN11 6JUTFN11 6JUTFN06 6JUTFN02 6JUCBN09 6JECBN06	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie Parcours SV Orion Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E RAP TP Oral Ecrit TP		2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,25 0,25 0,7 0,3	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM-Report Report Report Report Report Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0,15 1h 0,15 2 0,0,15 2 0,0,15 1h 0 Parcours non ouvert	o, 6 o, 7 o, 7	/20 /20 /20 /20				oui oui oui	oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN05 6JUTFN06 6JUTFN10 6JUTFN11 6JUTFN11 6JUTFN06 6JUTFN02 6JUCBN09	UE EC STG UE	640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Chimie UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE 406B.1 Initiation à la chimie du médicament UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expérie-es UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV Intelligence artificielle UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE605IA Traitement automatique de la langue pour la biologie UE 606IA Intelligence artificielle pour la biologie Parcours SV Orion Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle	3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 9 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Coral Ecrit Ecrit CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,7 0,3	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report ECRIT (CM- Report Report Ecrit Report		1h 0,15 1h 0,15 1h 0,0,15 1h 0,15 2 0,0,15 2 0,0,15 1h 0 Parcours non ouvert	o, 6 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 7 o, 5 o, 5 o, 25 o, 7 o, 3 en 2025-2026	/20 /20 /20 /20				oui oui oui	oui oui oui oui oui oui oui	

S6																	
	6JUTFN06	UE	UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	3	1	CT								/20		oui	
							écrit	1	1h	- / -	Ecrit	1	1h 0,7				
							Rapport TP	2		0,15/0,15	Report		0,15/0,15				oui 0
S6	6JUTFN07	UE	UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	3	1	СТ								/20		oui	
							Ecrit	1	2h	0,85	Ecrit	1	1h 0,85				
							TP	1		0,15	Report		0,15				oui 0
S6	6JUTFN08	UE	UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	3	1	СТ								/20		oui	
							Ecrit	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7				
							Rapport TP	2		0,15/0,15	Report		0,15/0,15				oui 0
S6	6JUTFN09	UE	UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	3	1	СТ								/20		oui	
							Ecrit (CM +TD) (E	1	2 h	0,5	ECRIT (CM+	1	2 0,5				
							RAP TP	1		0,25	Report		0,25				oui 0
							Oral	1	1 h	0,25	Report		0,25				oui 0
S6	6JUTFN05	UE	UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	3	1	СТ					† ·			/20		oui	
			la contra de la contra del la contra del la contra del la contra de la contra del la contra de la contra de la contra del la contra de				Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7	,			
							TP	1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Report	_	0,3				oui 0
S6	6JUZCU01	UE	606 ORION S6	3	1	 		_		0,0			3,3				00.
S6	6JCZCU01	_	Choix Formation Transverse			1											
S6	4JLZCU01	MODU	48h pour réveiller les brevets dormants			-											
S6	4JLZCU02		Matérialisez vos idées	_		-							Voir M3 C transverses ORION				
S6	6JEZCU01		Controverses scientifiques et débats publics S6	+		-											
S6	6JEZCU01		Club Etudiants chercheurs			1											
S6	6JEZCO02 6JHTFN07		Parcours SV Entrepreneuriat	0													
	6JCTFN02		Choix option 1	2													
\$6			·	3	4	CT	<u> </u>	ı						/20 500! 4.00	40	·!	
S6	6JUCBN09	_	UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ	TD	1		0.4	Donort			/20 oui 1 an	10	oui	Out C
\$6 \$6	6JECBN06	_	640.1 Atelier d'accompagnement			1	Courtonance	1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Report		0,4	 			oui 0
S6	6JTCBN01		640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance orale	1		0,6	Report		0,6	/20			oui 0
S6	6JUTFN06	UE	UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	3	1	СТ	4 cuts	4	41.	0.7	F a!!	4	16 0 7	/20		oui	
						1	écrit	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7	 			2
					_	1	Rapport TP	2		0,15/0,15	кероrt		0,15/0,15	100	-		oui 0
S6	6JUTFN07	UE	UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	3	1	СТ	.	-			<u> </u>		1	/20	-	oui	
		1				1	Ecrit	1	2h	0,85	Ecrit	1	1h 0,85				
							TP	1		0,15	Report		0,15				oui 0
S6	6JUTFN08	UE	UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	3	1	СТ								/20		oui	
							Ecrit	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7				
							Rapport TP	2		0,15/0,15	Report		0,15/0,15				oui 0
S6	6JUTFN09	UE	UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	3	1	CT								/20		oui	
							Ecrit (CM +TD) (E	1	2 h	0,5	ECRIT (CM+	1	2 0,5				
							RAP TP	1		0,25	Report		0,25				oui 0
							Oral	1	1 h	0,25	Report		0,25				oui 0
S6	6JUTFN05	UE	UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	3	1	CT								/20		oui	
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7				
							TP	1		0,3	Report		0,3				oui 0
S6	6JUZDU01	UE	UE 606 Entreprenariat S6	3			•	<u> </u>		•	•	•	W. 1. 1. 2. 2. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.		•		<u> </u>
S6	6JEZDU01		Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet			1							Voir M3 C transverses Entreprenaria	at			
30	PIEZDOOT																
	6JEZDUU1 6JHTFN08			9													
S6	6JHTFN08	PAR	Parcours SV ESHN	9													
\$6 \$6		PAR UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506	9 3 3													
\$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02	PAR UE CHOI	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1	9 3 3 3	1	CT									10	oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09	PAR UE CHOI UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle	9 3 3 3 3	1	CT	TP	1		0,4	Report		0,4	/20 oui 1 an	10	oui	oui 0
\$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02	PAR UE CHOI UE EC	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	9 3 3 3 3	1	CT	TP Soutenance orale	1 1			Report Report		0,4		10	oui	oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	PAR UE CHOI UE EC STG	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	9 3 3 3 3	1	CT	TP Soutenance orale	1 1		0,4 0,6	Report Report		·	/20 oui 1 an	10		+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06	PAR UE CHOI UE EC STG	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	9 3 3 3 3 3	1		TP Soutenance orale	1 1	1h	0,6	Report	1	0,6		10	oui	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	PAR UE CHOI UE EC STG	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	9 3 3 3 3 3	1		écrit	1 1 1 2	1h	0,6	Report Ecrit	1	0,6 1h 0,7	/20 oui 1 an	10		oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	9 3 3 3 3 3	1 1	СТ		1 1 1 2	1h	0,6	Report Ecrit	1	0,6	/20 oui 1 an	10	oui	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	9 3 3 3 3	1 1 1		écrit Rapport TP	1 1 1 2		0,6 0,7 0,15/0,15	Report Ecrit Report	1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15	/20 oui 1 an	10		oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	9 3 3 3	1 1 1	СТ	écrit	1 1 2	1h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85	Report Ecrit Report Ecrit	1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85	/20 oui 1 an	10	oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	9 3 3 3 3	1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit	1 1 2 1 1		0,6 0,7 0,15/0,15	Report Ecrit Report	1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15	/20 oui 1 an /20 /20 /20	10	oui	oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	9 3 3 3 3	1 1 1	СТ	écrit Rapport TP Ecrit TP	1 1 2 1 1	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15	Ecrit Report Ecrit Report	1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15	/20 oui 1 an	10	oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	9 3 3 3 3	1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit	1 1 2 1 1 1		0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7	/20 oui 1 an /20 /20 /20	10	oui	oui 0 oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	9 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP	1 1 2 1 1 1	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	9 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15	Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15	/20 oui 1 an /20 /20 /20	10	oui	oui 0 oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	9 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0 oui 0 oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	9 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	9 3 3 3 3 3	1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0 oui 0 oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	9 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report	1 1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 0,25	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	9 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1 1 1	0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	9 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report	1 1 1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 0,25	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES	9 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1 1 1	0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE PAR CHOI	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1	9 3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1 1 1	0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE VE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle	9 3 3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1	CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1 1 1 1	0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	9 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1 1 1	0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	PAR UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE 609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	9 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1 1 1	0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE 609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux	9 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN006 6JUTFN006 6JUTFN006 6JUTFN006 6JUTFN006 6JUTFN007	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Attelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Attelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni	9 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCCBN09 6JCCBN01 6JUTFN06 6JUTFN06 6JUTFN07	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale	9 3 3 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN08 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCCBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN08 6JUTFN08	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement G40.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN07 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN08 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JECBN01 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCBN01 6JUCBN09 6JCBN01 6JUCBN09 6JCBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 605 Agiles Projet ou engagement social ou écologique STAGE FACULTATIF	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 2 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN01 6JUTFN01	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 605 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique STAGE FACULTATIF UE 601 Biologie cellulaire et moléculaire	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,15 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,25 0,7	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit		0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an //20 //20 //20 //20 //20 //20 //20 //2		oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCBN01 6JUCBN09 6JCBN01 6JUCBN09 6JCBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 605 Agiles Projet ou engagement social ou écologique STAGE FACULTATIF	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit (CM +TD) (E RAP TP Oral Ecrit TP	1 1 2 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 2 h 2 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,7 0,3	Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report	1	1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3 Parcours non ouvert en 2025-2026	/20 oui 1 an /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20 /20	10	oui oui oui	oui 0 oui 0
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JHTFN08 5JUZEU01 6JCTFN02 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JCTFN02 6JUCBN09 6JCBN06 6JTCBN01 6JUTFN06 6JUTFN07 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN07 6JUTFN08 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN09 6JUTFN01 6JUTFN01	PAR UE CHOI UE EC STG UE	Parcours SV ESHN UE ESHN 506 Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve Parcours SV AGILES Choix option 1 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE 608 Méthodes d'exploration du système nerveux UE609 Echappement des pathogènes & cell tumorales à l'immuni UE 610 principes et techniques de l'expérimentation animale UE 611 De la cellule normale à la cellule cancéreuse UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central mouve UE 605 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique STAGE FACULTATIF UE 601 Biologie cellulaire et moléculaire	9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		CT CT	écrit Rapport TP Ecrit TP Ecrit Rapport TP Ecrit Rapport TP Corit RAP TP Oral Ecrit	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2h 1h 2 h 1 h	0,6 0,7 0,15/0,15 0,85 0,7 0,15/0,15 0,5 0,25 0,7 0,3	Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit (CM+T Report Report Report Ecrit	1	0,6 1h 0,7 0,15/0,15 1h 0,85 0,15 1h 0,7 0,15/0,15 2 0,5 0,25 0,25 1h 0,7 0,3	/20 oui 1 an //20 //20 //20 //20 //20 //20 //20 //2		oui oui oui	oui 0 oui 0

					<u>'</u>		Ecrit (TD)	1	1h max	0,2	Report			0,2						oui	0
							Ecrit (TP) (EA)	1	1h	0,2	Report			0,2						oui	0
S6	6JETFN02	EC	601.2 Biologie moléculaire		1		· ·	1								oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h (CM + TD)	CM 0,6/TD 0	,4 Ecrit	1	1h (CM+TD)	CM 0,6/TD 0,4							
S6	6JUTFN02	UE	UE602 Biologie de la reproduction et du développement	9	3	СТ		ĺ							/20				oui		
S6	6JETFN03	EC	602.1 Biologie de la reproduction		1			(oui	1 an	10			
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h	0,6							
							TP	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S6	6JETFN04	EC	602.2 Biologie cellulaire et génétique du développement anim		1			1								oui	1 an	10			
							Ecrit (CM)	1	1h	0,6	Ecrit (CM)	1	1h	0,6							
							Ecrit (TD	1	1h max	0,4	Report			0,4						oui	0
S6	6JETFN05	EC	602.3 Embryologie et génétique appliquée chez les mammifères		1			1								oui	1 an	10			
							Ecrit	1	1h30	0,5	Ecrit	1	1h	0,5							
							TP	1		0,2	Report			0,2						oui	0
							Rapport/soutenar	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S6	6JUTFN03	UE	UE 603 Activités intégratrices	3	1	СТ	· ·	(/20				oui		
							Soutenance	1		0,5	Oral	1		0,5							
							Rapport	1		0,3	Report			0,3						oui	0
							CoDil	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S6	6JUTFN04	UE	UE 607 Biology in english	3	1	СТ		(/20				oui		
							Ecrit	1	Max 2h	0,5	Ecrit	1	Max 1h	0,5							
							Oral	1	Max 30 min	0,5	Report			0,5						oui	0

Intitulé du diplôme

L3 Sciences de la vie PT Biologie Cellulaire et Physiologie Animale LAS (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

\$5 \$ \$JUZU	Code JSTFNØ3 JHTFNØ4 JUTFNØ4 JUTFNØ4 JUZGNØ1	PAR UE UE UE STG UE EC EC	Nom complet SEMESTRE 5 Sciences de la vie - BCPA (LAS) Parcours SV LAS UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	Crédits 30 3 3 6 explo	Coef. 1 2 0,6 0,6 0,6 0,2		Nature de(s) I'épreuve (s) Ecrit TP Ecrit Ecrit TP	Nombre d'épreuves 1 1 1	Semestre 5 2h 2h (CM + TD)	coeff de chaque épreuve l'épreuve 0 0,85 Ecrit 0,15 Report	Session 2 si C Nombre d'épreuves	T ou CC/ 2nde chance si Durée 1h Voir M3C transvers	coeff de chaque épreuve 0,85 0,15 cales LAS	/20 /20	Conservation oui/non	Para Durée de conservation	Métrage APOGEE Note mini de conservation	Oui	Report	e minimale de report
\$5 \$ \$JST \$5 \$5 \$JUT \$5 \$5 \$5 \$JUZ \$6 \$5 \$5 \$5 \$JUZ \$6 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	JSTFNØ3 JHTFNØ4 JUTFNØ4 JUTFNØ4 JUZGNØ1 JUZGNØ2 JTTFNØ1 JUCBNØ1 JECBNØ1 JECBNØ3 JECBNØ3 JUCBNØ9 JUTFNØ9 JUTFNØ2	SEM PAR UE UE UE STG UE EC EC UC	SEMESTRE 5 Sciences de la vie - BCPA (LAS) Parcours SV LAS UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	30 3 3 3 6	2 0,6 0,6	contrôle	l'épreuve (s) Ecrit TP Ecrit Ecrit	Nombre	Durée des épreuves Semestre 5 2h 2h (CM + TD)	chaque épreuve l'épreuve 0 0,85 Ecrit 0,15 Report	Nombre	Durée 1h Voir M3C transvers	coeff de chaque épreuve 0,85 0,15 cales LAS	/20	oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	oui	Report	
\$5 \$ 5JUZU \$5 \$JUZU \$	JSTFN03 JHTFN04 JUTFN04 JUZGN01 JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN03 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN01	SEM PAR UE UE UE STG UE EC EC UE UE	Parcours SV LAS UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	3 3 3	0,6	CT	Ecrit TP Ecrit Ecrit	1 1 1	2h 2h (CM + TD)	0,85 Ecrit 0,15 Report	1	Voir M3C transvers	0,85 0,15 sales LAS						oui	0
\$5 \$JUZU \$5	JHTFN04 JUTFN04 JUZGN01 JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN01	PAR UE UE UE STG UE EC EC UE UE	Parcours SV LAS UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	3 3 3	0,6		TP Ecrit Ecrit	1 1 1	2h 2h (CM + TD)	0,85 Ecrit 0,15 Report	1	Voir M3C transvers	0,15 sales LAS		oui	1 an	10		oui	0
\$5 \$JUZU \$5	JHTFN04 JUTFN04 JUZGN01 JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN01	PAR UE UE UE STG UE EC EC UE UE	Parcours SV LAS UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	3 3 3	0,6		TP Ecrit Ecrit	1 1 1	2h (CM + TD)	0,15 Report	1	Voir M3C transvers	0,15 sales LAS		oui	1 an	10		oui	0
\$5 \$JUZ0	JUTFN04 JUZGN01 JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN01	UE UE STG UE EC EC UE UE	UE 505 Immunités innée et adaptative UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive		0,6		TP Ecrit Ecrit	1 1 1	2h (CM + TD)	0,15 Report	1	Voir M3C transvers	0,15 sales LAS		oui	1 an	10		oui	0
\$5 \$JUZ0	JUZGN01 JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	UE UE STG UE EC EC UE UE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive		0,6		TP Ecrit Ecrit	1 1 1	2h (CM + TD)	0,15 Report	1	Voir M3C transvers	0,15 sales LAS		oui	1 an	10		oui	0
\$5 5JUZG \$5 5JUZG \$5 5JUC \$5 5JUC \$5 5JECG \$5 5JECG \$5 5JECG \$5 5JECG \$5 5JUC \$5 5JUC \$5 5JUC	JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	UE STG UE EC EC UE UE	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive		0,6	CT	Ecrit Ecrit	1 1	2h (CM + TD)	0,15 Report	1		0,15 sales LAS	/20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$5 5JUZG \$5 5JUZG \$5 5JUC \$5 5JUC \$5 5JECG \$5 5JECG \$5 5JECG \$5 5JECG \$5 5JUC \$5 5JUC \$5 5JUC	JUZGN02 JTTFN01 JUCBN01 JECBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	UE STG UE EC EC UE UE	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5 STAGE FACULTATIF UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive		0,6	CT	Ecrit	1	` ,	CM 0.6 ; TD 0.4 Ecrit	1			/20	oui	1 an	10	oui		
\$5 5JTTI \$5 5JUC \$5 5JECI \$5 5JUC \$5 5JUC	JTTFN01 JUCBN01 JECBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	STG UE EC EC UE UE	UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive		0,6	CT	Ecrit	1 1	` ,	CM 0.6 ; TD 0.4 Ecrit	1			/20	oui	1 an	10	oui		
\$5 5JUC \$5 5JEC \$5 5JEC \$5 5JEC \$5 5JEC \$5 5JEC \$5 5JEC \$5 5JUC \$5 5JUC \$5 5JUC	JUCBN01 JECBN01 JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	EC EC UE UE	UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive		0,6	CT	Ecrit	1	` ,	CM 0.6 ; TD 0.4 Ecrit	1	41 (0) 75	0112	/20	oui	1 an	10	oui		
\$5 5JECI	JECBN02 JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	EC EC UE UE	501.1 Régulation de l'expression génique 501.2 Intégrité du génome 501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	explo	0,6		Ecrit	1	` ,	CM 0.6 ; TD 0.4 Ecrit	1	41 (014 75)	0110	·	oui	1 an	10			
\$5 5JECI \$5 5JECI \$5 5JUC \$5 5JUT \$5 5JUT	JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	EC EC UE UE	501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	explo	0,6		Ecrit	1	` ,	M 0.6 ; TD 0.4 Ecrit	1	41. / 68.4 - 75.3	C							
\$5 5JECI \$5 5JECI \$5 5JUC \$5 5JUT \$5 5JUT	JECBN03 JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	EC EC UE UE	501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo 501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	explo	0,6			1	7h		i l	1h (CM+TD)	CM 0.6; TD 0.4	 	:	4	10			
\$5 5JECI \$5 5JUC \$5 5JUT \$5 5JUT	JECBN04 JUCBN09 JUTFN01 JUTFN02	EC UE UE	501.4 Projet professionnel UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	explo					ı zn	1 Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5 5JUC S5 5JUT S5 5JUT	JUTFN01 JUTFN02	UE UE UE	UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	3	0,2		TP	ī	211	I Cont		211	-		oui	1 an	10			-
\$5 5JUC \$5 5JUT \$5 5JUT	JUTFN01 JUTFN02	UE UE UE	UE 507 Langue et internationalisation 5 UE 502 Biologie évolutive	3	0,2		+	2	2h	0,5/0,5 Report			1						oui	0
S5 SJUT	JUTFN01 JUTFN02	UE UE	UE 502 Biologie évolutive	3	1	I	Rapport Ecrit	1		1 Report	+				oui	1 an	10		oui	
S5 SJUT	JUTFN01 JUTFN02	UE UE	UE 502 Biologie évolutive			СТ	napport Luit			τ ινεμοιτ				/20				oui	Jui	
S5 5JUT	JUTFN02	UE					Ecrit et oral	2	Max 1h si écrit	0.5 / 0.5 Ecrit ou Ora	1	Max 1h	1	·						
				3	1	СТ	Fauit	4	21-	4 5	1	46	4	/20				oui	:	
			UE503 Bases méthodologiques de l'expérimentation en biol	6	2	СТ	Ecrit	1	2h	1 Ecrit	1	1h	1	/20				oui	oui	10
S5 5JET			503.1 Stratégies expérimentales en biologie		1,34	<u> </u>								720	oui	1 an	10	ou.		-
	1						Ecrit	1	2h	0,6 Ecrit	1	1h	0,6							
S5 SJET	JETFN02	EC	503.2 Analyse et interprétation des données biologiques	<u> </u>	0,66		CR TP	1		0,4					oui	1 an	10		oui	0
33 33211	JETTINOZ	LC	303.2 Analyse et interpretation des données biologiques	<u> </u>	0,00		Ecrit	1	1h30 (examen terminal)	0,6 Ecrit	1	1h30	0,6		Out	1 011	10			-
							Ecrit	1	1h (épreuve sur table en TD)	0,2 Report			0,2						oui	0
CE EUIT	ULTENIO2	l l e	1157 10 1157	2	1	CT	Ecrit	1	colles 15 minutes sur ARCHE + un	DN 0,2 Report			0,2	/20					oui	0
S5 5JUT	JUTFN03	UE	UE504 Régulat° signaux proliférat°, différenciat° mort c	3	1	СТ	Ecrit (CM) (EA)	1	1h	0,6 Ecrit	1	1h	0,6	/20				oui		
							Ecrit (TD) (EA)	1	1h	0,4 Report			0,4						oui	0
						1			Semestre 6						_					
	JSTFN03 JHTFN04	SEM PAR	SEMESTRE 6 Sciences de la vie - BCPA (LAS) Parcours SV LAS	30																
	JUTFN05	UE	UE 604 Physio de la contract° muscu & contrôle central	3	1	СТ								/20				oui		
		<u> </u>					Ecrit	1	2h	0,7 Ecrit	1	1h	0,7	,						
							TP	1		0,3 Report			0,3						oui	0
	IUZGN01 IUZGN02	UE UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6 UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3	1	1						Voir M3C transvers	sales LAS							
	JTTFN01	STG	STAGE FACULTATIF	3			1							I						
S6 6JUT	JUTFN01	UE	UE 601 Biologie cellulaire et moléculaire	6	2	СТ								/20				oui		
S6 6JET	JETFN01	EC	601.1 Trafic des protéines dans les cellules eucaryotes	s anim T	1		F: (CM)	4	41.	0.6 5.3 (614)		41.	0.6		oui	1 an	10			
							Ecrit (CM) Ecrit (TD) +	1	1h 1h max	0,6 Ecrit (CM) 0,2 Report	1	1h	0,6 0,2						oui	0
							Ecrit (TP) (EA)	1	1h	0,2 Report			0,2						oui	0
S6 6JET	JETFN02	EC	601.2 Biologie moléculaire		1		Fauit	4	2L (CNA TO)	CM 0 C/TD 0 45 **		41- (014-75)	CNA C CITE C :		oui	1 an	10			
S6 6JUT	JUTFN02	UE	UE602 Biologie de la reproduction et du développement	9	3	СТ	Ecrit	1	2h (CM + TD)	CM 0,6/TD 0,4 Ecrit	1	1h (CM+TD)	CM 0,6/TD 0,4	/20	+			oui		
	JETFN03	EC	602.1 Biologie de la reproduction		1									,	oui	1 an	10		oui	10
							Ecrit	1	1h30	0,6 Ecrit	1	1h	0,6							
S6 GJET	JETFN04	EC	602.2 Biologie cellulaire et génétique du développement	 t anim	1		TP	1		0,4 Report			0,4		oui	1 an	10		oui	0
30 03211	7-11 NOT	20	552.2 DIGIOGIE CEITATATTE EL GENECIQUE UN GEVETOPPEMENT	C GITTIII	1		Ecrit (CM)	1	1h	0,6 Ecrit (CM)	1	1h	0,6		Gui	1 all	10			
							Ecrit (TD)	1	1h max	0,4 Report			0,4						oui	0
S6 6JET	JETFN05	EC	602.3 Embryologie et génétique appliquée chez les mammi	ifères T	1		Ecrit	1	1h30	0,5 Ecrit	1	1h	0,5		oui	1 an	10			
							TP	1	TIIOU	0,5 Ecrit	1	111	0,5						oui	0
							Rapport/soutenanc	1		0,3 Report			0,3						oui	0
S6 6JUT	JUTFN03	UE	UE 603 Activités intégratrices	3	1	СТ							2.7	sur 20				oui		
				-			Soutenance Rapport	1		0,5 Oral 0,3 Report	1		0,5 0,3		+				oui	0
							CoDil	1		0,2 Report			0,2						oui	0
S6 6JUT	JUTFN04	UE	UE 607 Biology in english	3	1	СТ								/20				oui		
							Ecrit Oral	1	Max 2h	0,5 Ecrit ou Oral	1	Max 1h	0,5 0,5							
							Orai	1	Max 30 min	0,5 Report	1		U,3		I				oui	U

COLLEGIUM S&T

Intitulé du diplôme L3 Sciences de la vie PT Biologie Géologie (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

Composante(s) concernées FS

Session 2 si CT ou CC/ 2nde chance si CC intégral Paramétrage APOGEE Session 1 coeff de Modalité de Durée des coeff de chaque Note minimale d Nature Nature de(s) Nombre Conservation Durée de Note mini de Nature de Nombre Capitalisation N° Semestre Code Nom complet Crédits Coef. Durée chaque Barême Report Elément contrôle l'épreuve (s) d'épreuves épreuves épreuve 'épreuve d'épreuves oui/non conservation conservation Report <u>épreuve</u> Semestre 5 SEMESTRE 5 SV PT BIOLOGIE GEOLOGIE 5JSCFN01 SEM S5 5JTCFN01 STG STAGE FACULTATIF S5 5JUCFN01 UE 531 Biologie cellulaire et biochimie S5 UE CT sur 20 oui S5 5JECFN01 EC 531.1 Biologie cellulaire Ecrit 1 1 Ecrit ou oral 1 oui 1 an 10 S5 5JECFN02 EC 531.2 Biochimie 10 oui 1 an Ecrit au moins 1h 0,7 Ecrit ou oral 0,7 0,15/0,15 0,15/0,15 oui S5 5JUCFN02 UE UE 532 Physiologie et biologie cellulaire CT sur 20 oui **S**5 5JECFN03 0,8 EC 532.1 Régulation des fonctions physiologiques Ecrit 1 1 1 an 10 1 Ecrit ou oral oui S5 5JECFN04 EC 532.2 Bio Cell des microorg. Modalités des comm cell 0,8 oui 10 1 an 0,5 0,5 Ecrit 1 Ecrit ou oral TP/Ecrit 0,25/0,25 0,25/0,25 Report oui 5JECFN05 EC 532.2 Projet Personnel et Professionnel 0,4 S5 Ecrit 1 Ecrit ou oral 1 oui 1 an 10 **S5** 5JUCFN03 UE UE 533 Ecologie et développement CT sur 20 oui S5 5JECFN06 EC 533.1 Biologie du développement des plantes oui 1 an 10 Ecrit 1 0,6 0,6 Ecrit ou oral 0,2/0,2 0,2/0,2 Report oui 0 S5 5JECFN07 EC 533.2 Ecologie des communautés oui 1 an 10 0,6 0,6 Ecrit crit ou oral 0,4 0,4 Report oui 0 S5 5JUCFN04 UE534 Manteau et croûtes: magmatisme métamorphisme & géochi° sur 20 CT oui 5JECFN08 EC 0,5 S5 534.1 Géodynamique globale oui 1 an 10 Max 2h 0,5 0,5 Ecrit 1 Ecrit ou oral 1h 0,5 0,5 oui 0 Report 5JECFN09 EC 534.2 Manteau magmatisme mantellique S5 0,6 oui 1 an 10 Ecrit Max 2h 0,5 1h 0,5 Ecrit ou oral 0,5 0,5 Report oui 0 S5 5JECFN10 EC 534.3 Croûtes : métamorphisme et magmatisme 0,6 oui 1 an 10 Ecrit Max 2h 0,5 crit ou oral 1h 0,5 0,5 0,5 Report oui 0 S5 5JECFN11 EC 534.4 Géochimie isotopique et géochronologie 0,3 10 crit ou oral 1h oui 1 an Max 2h Ecrit 1 1 S5 5JUCFN05 UE UE 535 Géologie alpine sur 20 oui S5 5JECFN12 EC 535.1 Terrain Alpes 0,5 Rapport/oral 0,5 0,5 10 0 1 Report oui 1 an oui S5 5JECFN13 EC 535.2 Géodynamique alpine et contextes géodynamiques 0,5 Ecrit Max 2h 0,5 Ecrit ou oral 0,5 1 an 10 1h oui S5 5JUCBN09 UE UE 507 Langue et internationalisation 5 CT /20 oui Ecrit et oral 2 Max 1h si écrit 0.5 / 0.5Ecrit ou Oral Max 1h Semestre 6 SEMESTRE 6 SV PT BIOLOGIE GEOLOGIE S6 6JSCFN01 6JTCFN01 STG STAGE FACULTATIF S6 S6 6JUCFN01 UE UE 631 Evolution CT sur 20 oui S6 6JECFN01 631.1 Paléontologie évolutive 0,66 10 EC oui 1 an 0,6 0,6 crit Ecrit ou oral 0,4 0,4 Report oui 6JECFN02 EC 631.2 Biologie évolutive 1,34 S6 Ecrit Ecrit ou oral 1 an 10 oui S6 6JUCFN02 S6 6JECFN03 EC 632.1 Reproduction 1 an 10 0,7 Ecrit 1 0,7 Ecrit ou oral 0,3 0,3 oui 0 Report S6 6JECFN04 EC 632.2 Peuplement des milieux par les végétaux 10 oui 1 an 1h30 0,5 Ecrit 1 0,5 Ecrit ou oral 1 0,5 0,5 oui 0 Report UE 633 Biologie moléculaire et biologie animale 6JUCFN03 sur 20 S6 CT oui S6 6JECFN05 EC 633.1 Anatomie comparée 10 oui 1 an Ecrit 1 0,5 Ecrit 1 2h 0,5 0,25/0,25 Oral/TP 2 0,25/0,25 Report oui 0 10 S6 6JECFN06 EC 633.2 Biologie moléculaire et biotechnologies 1 an oui Ecrit 0,5 Ecrit ou oral 2h 0,5 1 TPTD 2 0,25/0,25 0,25/0,25 Report oui 0 **S**6 6JUCFN04 UE 634 Paléoenvironnement et bassins UE CT sur 20 2 oui S6 6JECFN07 EC 634.1 Paléoenvironnement 1,34 oui 1 an 10 Ecrits 3 1h à 2h 0,2 / 0,2 / 0,1 Ecrit ou oral 1h + 1h 0,25/0,25 0,25/0,25 0,25/0,25 2 1h à 2h Report oui 0 S6 0,66 10 6JECFN08 EC 634.2 Bassins sédimentaires et géophysique oui 1 an Max 2h 0,5 Ecrit ou oral Max 2h 0,5 Ecrit Max 2h 0,5 Report 0,5 oui sur 20 UE 635 Ateliers pluridisciplinaires en SVT S6 6JUCFN05 CT UE oui S6 6JECFN09 EC 635.1 Aspect multidisciplinaire des géosciences 0,35 1 an 10 oui Ecrit ou oral 3 1h à 2h 0,3 / 0,3 / 0,4 Ecrit ou oral Max 2h 1 6JECFN10 635.2 Environnement et répartition des végétaux Ecrit Ecrit ou oral S6 EC 0,35 1 1h 1 1 an 10 **S**6 6JECFN11 EC 635.3 Projet Personnel et Professionnel 0,3 10 Soutenance Oral 1 1 an oui 6JUCFN06 UE 607 Langues et internationalisation Biology in english S6 UE sur 20 CT oui 0,5 Ecrit ou oral 1 0,5 Ecrit ou oral Ecrit ou oral 1 0,5 Report 0,5 oui

Intitulé du diplôme

L3 Sciences de la vie PT Biologie du Gène à l'Ecosystème (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

								Session 1		Session 2	si CT ou CC/	2nde chance si Co	Cintégral			Par	amétrage APOGE	F		
		Nature			Modalité de	Nature de(s)	Nombre			Nature de	Nombre		coeff de chaque		Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimale
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Crédits C	oef. contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	l'épreuve	d'épreuves	Durée	épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	de report
					•			Semestre 5		•										
S5	5JSTGN01		Semestre 5 Sciences de la vie BIOGECO	30																
S5 S5	5JUCBN01 5JECBN01		UE 501 Organisation du génome et projet professionnel 501.1 Régulation de l'expression génique		2 CT 0,6	Ecrit	1	2h (CM + TD)	CM 0.6 ; TD 0.4	Ecrit	1	1h (CM+TD)	CM 0.6; TD 0.4	sur 20	oui	1 an	10	oui		
S5	5JECBN02		501.2 Intégrité du génome		0,6	Ecrit	1	2h (CM + 1D)		Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
															oui	1 an	10			
S5	5JECBN03	EC	501.3 Analyse de séquences et banques de données. Al		0,6	TP1	1	2h		Report			0,5						oui	0
S5	5JECBN04	EC	501.4 Projet professionnel		0,2	TP2 Rapport Ecrit	1	2h	0,5 1	Report Report			0,5 1		oui	1 an	10		oui oui	0
S5	5JUTFN01		UE 502 Biologie évolutive	3	1 CT	Ecrit	1	2h		Ecrit	1	1h	1	sur 20	54.			oui	9.0.	
S5	5JUTFN02	UE	UE 503 Bases méthodologiques de l'expérimentation en b	6	2 CT									sur 20				oui		
C.F.	5JETFN01	EC	FOR 1 Stratégies expérimentales en hielegie		.,34	Farit	1	25	0.6	Fauit	1	16	0.6		oui	1 an	10			
S5	STELLINGT	EC	503.1 Stratégies expérimentales en biologie		.,54	Ecrit CR TP	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h	0,6						oui	0
							_						5,1		oui	1 an	10			
S5	5JETFN02	EC	503.2 Analyse et interprétation des données biologiq),66	Ecrit	1	1h30 (examen terminal)	•	Ecrit	1	1h30	0,6							
						Ecrit Ecrit	1	1h (épreuve sur table en TD) 2 colles 15 minutes sur ARCHE + un DM		Report Report		-	0,2 0,2						oui oui	0
S5	5JUCBN09	UE	UE 507 Langue et internationalisation 5	3	1 CT	Lent	1	2 colles 13 milliates sur ARCHE + un Divi	0,2	керогі			0,2	sur 20				oui	Oui	
						Ecrit et / ou oral	2	Max 1h si écrit	0.5 / 0.5	Ecrit et / ou oral	1	Max 1h si écrit	1	-						
S5	5JCTGN01		Choix du parcours	12																
S5 SE	5JHTGN01		Parcours SV disciplinaire BIOGECO	12																
S5 S5	5JCTGN02 5JUTGN01		Choix Option 1 UE 540 Ecologie et Evolution	6	2 CT									sur 20				oui		
33	3,313101	JL -												Jul 20	oui	1 an	10	- Juli		
S5	5JETGN01	EC	540.1 Organisme, population et communauté		1	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7							
	332131101		January Population of Communication			Devoir sur arche				Report			0,15						oui	0
S5	5JETGN02	EC	540.2 Génétique des populations		1	Devoir sur arche Ecrit	1	2h	0,15 1	report Ecrit	1	1 h	0,15 1		oui	1 an	10		oui	
S5	5JUTGN02		UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo	6	2 CT		_		_		_	= ::	_	sur 20	55.			oui		
S5	5JETGN03	EC	541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne	(),66	Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S 5	5JETGN04	EC	541.2 Biologie moléculaire du développement des plan),68	Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5		oui	1 an	10			
33	SJETGIN04		341.2 Biologie molecularie du developpement des plan		7,08	TP	1	111	<u>_</u>	Report	1	111	0,5						oui	0
S5	5JETGN05	EC	541.3 Communication intra et intercellulaire	(),66	Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5	5JCTGN03		Choix Option 2	3																
S5 S5	5JUTGN03	UE	UE 511 Amélioration des plantes	3	1 CT	Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit ou Oral	1		0,5	sur 20				oui		
S5						TP	1	211		Report	1		0,5						oui	0
S5	5JUTGN04	UE	UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres	3	1 CT				·				,	sur 20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
S5 S5	5JUTGN05	UE	UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	2	1 CT	Oral Ecrit	1	2 h	0,3	Report Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	0,3	sur 20				oui	oui	0
S5	5JUTGN06		UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3	1 CT	Lent	1	211	1	LCITE OU OTAI	1	THISTLETTE	1	sur 20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6							
S5	5.U.T.O.L.O.T			•		CR TP	1		•	Report			0,4	•					oui	0
S5 S5	5JUTGN07 5JUTGN08		UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes	3	1 CT 1	Ecrit	1	Au moins 1h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20 sur 20				oui oui		
S5	53510100	UL	or 510 reorogre des flydrosystemes	3		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	3ul 20				oui		
S5						Rapport TP	1		•	Report			0,4						oui	0
S5	5JUTGN09	UE	UE 517 Microbiologie environnementale	3	1 CT	F ''	4	21	0.7	E-wit	4	41	0.7	sur 20				oui		
S5 S5						Ecrit TP	1	2h	0,7 0,3	Ecrit Report		1h	0,7 0,3						oui	0
S5	5JCTGN04	CHOI	Choix Option 3	3			<u> </u>		0,0	лероге			0,5						Jul	, in the second
S5	5JUTGN03	UE	UE 511 Amélioration des plantes	3	1 CT									sur 20				oui		
\$5 \$5						Ecrit	1	2h	0,5 0.5	Ecrit ou Oral	1	-	0,5 0.5						6:::	
\$5 \$5	5JUTGN04	UE	UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres	3	1 CT	I F	1		υ,5	Report			υ,5	sur 20				oui	oui	U
S5	2010107					Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
S5						Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S5 SE	5JUTGN05		UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	3	1 CT	Ecrit	1	2 h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				oui		
S5 S5	5JUTGN06	UE	UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3	1 CT	Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	sur 20				oui		
S5						CR TP	1	<u></u>	0,4	Report	<u> </u>		0,4						oui	0
S5	5JUTGN07		UE 515 Sécurité microbiologique	3	1 CT	Ecrit	1	Au moins 1h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				oui		
S5 SE	5JUTGN08	UE	UE 516 Ecologie des hydrosystèmes	3	1 CT	Ecrit	1	1520	0.6	Ecri+	1	1 h	0.6	sur 20				oui		
S5 S5					- 	Ecrit Rapport TP	1	1h30	0,6 0,4	Ecrit Report	1 1	1h	0,6 0,4						oui	0
S5	5JUTGN09	UE	UE 517 Microbiologie environnementale	3	1 CT				-,.				5 , .	sur 20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
\$5 \$5	5JHTGN04	PAR	Parcours SV Orion	12		TP	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S5 S5	5JHTGN04 5JCTGN02		Choix Option 1	12 6																
S5	5JUTGN01		UE 540 Ecologie et Evolution	6	2 CT									sur 20				oui		
															oui	1 an	10			
S5	5JETGN01	EC	540.1 Organisme, population et communauté		1	Ecrit Devoir sur arche	1	2h	0,7 0,15	Ecrit	<u> </u>	2h	0,7 0,15						Oui	
ı l	l	l	ı	l	I	pevoil sur arche	1 1		0,13	Report	 	<u> </u>	U,13		<u> </u>	!	ļ		oui	U

						Devoir sur arche	1		0,15	report			0,15	T					oui	0
S5	5JETGN02	EC	540.2 Génétique des populations		1	Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1 h	1		oui	1 an	10			
S5	5JUTGN02	UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo	6	2 CT									sur 20				oui		
S5	5JETGN03	EC	541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne		0,66	Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
0.5											ļ .				oui	1 an	10			
S5	5JETGN04	EC	541.2 Biologie moléculaire du développement des plan		0,68	Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5	1					ai	0
S5	5JETGN05	EC	541.3 Communication intra et intercellulaire		0,66	Ecrit	1	1h30	0,5 1	Report Ecrit	1	1h	0,5	+ +	oui	1 an	10		oui	U
S5	5JCTGN03		Choix Option 2	3	0,00	ECIT	1	11130	1	LCTIC	1	111	1		Oui	1 011	10			
S5	5JUTGN03		UE 511 Amélioration des plantes	3	1 CT									sur 20				oui		
S5	330101103	01	or strain detail des prairees		- 0.	Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit ou Oral	1	1	0,5	34. 20						
S5						TP	1		0,5	Report			0,5	1					oui	0
S5	5JUTGN04	UE	UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres	3	1 CT									sur 20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
S5						Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
\$5	5JUTGN05		UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	3	1 CT	Ecrit	1	2 h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				oui		
S5	5JUTGN06	UE	UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3	1 CT	Fauit	1	24	0.6	Fauit	1	16	0.6	sur 20				oui		
S5 S5						Ecrit CR TP	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	+	1h	0,6 0,4	+ +					oui	0
S5	5JUTGN07	UE	UE 515 Sécurité microbiologique	3	1 CT	Ecrit	1	Au moins 1h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				oui	Oui	0
S5	5JUTGN08		UE 516 Ecologie des hydrosystèmes	3	1 CT	20110		7.4	-	20110 04 0141	†	1113120110		sur 20				oui		
S5			, ,			Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h	0,6							
S5						Rapport TP	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S5	5JUTGN09	UE	UE 517 Microbiologie environnementale	3	1 CT									sur 20				oui		
S5						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
S5						TP	1		0,3	Report			0,3						oui	0
S5	5JUZCU01		506 Controverses et débats scientifiques ORION S5	3	1															
\$5 \$5	5JCZCU01 3JLZCU01		Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées®																	
S5	5JEZCU01		Controverses scientifiques et débats publics S5								Voir M3C trai	nsverses ORION								
S5	5JEZCU02		Club Etudiants chercheurs																	
	3022332																			
S5	5JHTGN05	PAR	Parcours SV Entrepreneuriat	12																
S5	5JCTGN02	CHOI	Choix Option 1	6																
S5	5JUTGN01	UE	UE 540 Ecologie et Evolution	6	2 CT									sur 20				oui		
															oui	1 an	10			
S 5	5JETGN01	EC	540.1 Organisme, population et communauté		1	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7	+ +						
						Devoir sur arche	!		0,15	Report			0,15						oui	0
							.1 1		0.15	roport			0.15	1					A11i	\circ
\$5	5JFTGN02	FC	540 2 Génétique des nonulations		1	Devoir sur arche	1 1	2h	0,15 1	report	1	1 h	0,15 1		Oui	1 an	10		oui	0
\$5 \$5	5JETGN02 5JUTGN02	EC UE	540.2 Génétique des populations UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo	6	1 CT	Ecrit Ecrit	1 1	2h	0,15 1	report Ecrit	1	1 h	0,15 1	sur 20	oui	1 an	10	oui	Oui	0
\$5 \$5 \$5	5JUTGN02		UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo		1 2 CT 0,66	Ecrit	1 1 1	2h 1h30	0,15 1 1		1	1 h	0,15	sur 20	oui	1 an 1 an	10	oui	oui	0
S5		UE			1 2 CT 0,66		1 1 1		0,15 1 1	Ecrit	1		0,15	sur 20				oui	Oui	0
S5	5JUTGN02	UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo			Ecrit	1 1 1		1 0,5	Ecrit	1 1 1		1 0,5	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	0
\$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04	UE EC EC	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan		0,68	Ecrit Ecrit TP	1 1 1 1	1h30 1h	1	Ecrit Ecrit Ecrit Report	1 1	1h	1	sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05	UE EC EC	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire		0,66	Ecrit Ecrit		1h30	1 0,5	Ecrit Ecrit Ecrit	1 1 1	1h	1 0,5	sur 20	oui	1 an	10	oui		0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03	UE EC EC CHOI	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2		0,66 0,68 0,66	Ecrit Ecrit TP	1 1 1 1 1 1	1h30 1h	1 0,5	Ecrit Ecrit Ecrit Report	1 1 1	1h	1 0,5		oui oui	1 an 1 an	10 10			0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05	UE EC EC CHOI	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire		0,68	Ecrit Ecrit TP Ecrit	1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30	1 1 0,5 0,5 1	Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit	1	1h	1 0,5 0,5 1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui		0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03	UE EC EC CHOI	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2		0,66 0,68 0,66	Ecrit Ecrit TP		1h30 1h	1 0,5 0,5 1	Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit	1 1 1 1	1h	1 0,5 0,5 1		oui oui	1 an 1 an	10 10		oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03	EC EC CHOI UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes	3 3	0,66 0,68 0,66 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit		1h30 1h 1h30	1 1 0,5 0,5 1	Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit	1	1h	1 0,5 0,5 1	sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui		0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03	EC EC CHOI UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2	3 3	0,66 0,68 0,66	Ecrit Ecrit TP Ecrit		1h30 1h 1h30	1 0,5 0,5 1	Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit	1	1h	1 0,5 0,5 1		oui oui	1 an 1 an	10 10		oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03	EC EC CHOI UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres	3 3	0,66 0,68 0,66 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit		1h30 1h 1h30 2h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5	Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Ecrit	1	1h 1h 1h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5	sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JETGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN04	EC EC CHOI UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit Ecrit Ecrit		1h30 1h 1h30 2h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5	Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit ou Oral Report Ecrit	1	1h 1h 1h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5	sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03	EC EC CHOI UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres	3 3	0,66 0,68 0,66 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Corit TP Ecrit TP Ecrit Coral Ecrit		1h30 1h 1h30 2h 2h 2h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JETGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN04	EC EC CHOI UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Corit TP Ecrit TP Ecrit Coral Ecrit Ecrit Coral Ecrit		1h30 1h 1h30 2h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Contact ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Contact ou Oral	1	1h 1h 1h 1h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui	oui	0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN06	EC EC CHOI UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Oral Ecrit CR TP		1h30 1h 1h30 2h 2h 2h 2h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit nu Oral	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui	oui	0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique	3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Corit TP Ecrit TP Ecrit Coral Ecrit Ecrit Coral Ecrit		1h30 1h 1h30 2h 2h 2h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Contact ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Contact ou Oral	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN06	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Oral Ecrit CR TP Ecrit		1h30 1h 1h30 2h 2h 2h 2h Au moins 1h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1 h si Ecrit 1h 1 h si Ecrit	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui	oui	0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique	3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit CR TP Ecrit Ecrit Ecrit CR TP Ecrit		1h30 1h 1h30 2h 2h 2h 2h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Coral Coral	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique	3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Oral Ecrit CR TP Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h 2h Au moins 1h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1 h si Ecrit 1h 1 h si Ecrit	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes	3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit CR TP Ecrit Ecrit Ecrit CR TP Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h 2h Au moins 1h	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Coral Coral	1 1 1	1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1h 1 h si Ecrit 1h 1 h si Ecrit	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale	3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit Rapport TP	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5	3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale	3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial	3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE PAR	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES	3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE PAR CHOI	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES Choix Option 1	3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE PAR CHOI	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES	3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN04 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN01 5JEZDU01 5JEZDU01 5JEZDU01 5JEZDU01 5JEZDU01	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE VE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES Choix Option 1 UE 540 Ecologie et Evolution	3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE PAR CHOI	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES Choix Option 1	3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN01 5JEZDU01 5JEZDU01 5JETGN01	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE CHOI UE EC CHOI UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES Choix Option 1 UE 540 Ecologie et Evolution 540.1 Organisme, population et communauté	3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN01 5JEZDU01 5JEZDU01 5JETGN02 5JUTGN01 5JETGN02	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE CHOI UE EC EC EC	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES Choix Option 1 UE 540 Ecologie et Evolution 540.1 Organisme, population et communauté 540.2 Génétique des populations	3 3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	5JUTGN02 5JETGN03 5JETGN05 5JCTGN03 5JUTGN03 5JUTGN04 5JUTGN05 5JUTGN06 5JUTGN07 5JUTGN08 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN09 5JUTGN01 5JEZDU01 5JEZDU01 5JETGN01	UE EC EC CHOI UE UE UE UE UE UE UE CHOI UE EC EC EC	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo 541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne 541.2 Biologie moléculaire du développement des plan 541.3 Communication intra et intercellulaire Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes UE 517 Microbiologie environnementale UE 506 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours SV AGILES Choix Option 1 UE 540 Ecologie et Evolution 540.1 Organisme, population et communauté	3 3 3 3 3 3 3 3 3	0,66 0,66 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT 1 CT	Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit Cral Ecrit CR TP Ecrit Ecrit CR TP Ecrit Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 1h 1h30 2h 2h 2h Au moins 1h 1h30	1 0,5 0,5 0,5 1 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7	Ecrit Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit ou Oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 1	1 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,7 0,3 1 0,6 0,4 1 0,6 0,4 0,7 0,3	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	oui oui oui oui	oui	0 0 0

0,68

0,66

541.2 Biologie moléculaire du développement des plan

UE UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres 3 1

EC 541.3 Communication intra et intercellulaire

UE UE 511 Amélioration des plantes

CHOI Choix Option 2

S5

S5

S5

S5

S5

S5

5JETGN04

5JETGN05

5JCTGN03

5JUTGN03

5JUTGN04

CE	FUITCNOE	. IIE	HE 542 T. L	2	1						Pa	arcours non ou	vert en 2025-2020	6							
\$5 \$5	5JUTGN05 5JUTGN06		UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3	1																
				_																	
C.F.	FULTONO7	UE		2																	
\$5 \$5	5JUTGN07 5JUTGN08		UE 515 Sécurité microbiologique UE 516 Ecologie des hydrosystèmes	3	1																
		-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-																	
CE	FUITCNIO	ПЕ	NE E47 Minuskislania amainamantala	2	1																
S5	5JUTGN09	UE	UE 517 Microbiologie environnementale	3	1																
S5	5JUZBU01		UE 506 AgiLES	3	1																
\$5 \$5	5JCZBU01 5JEZBU01		Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique																		
S5	5JEZBU02		Approfondissement Egalité Diversité Inclusion																		
S5	5JEZBU03		Mesure et valorisation de l'impact																		
\$5 \$5	5JEZBU04 5JEZBU05		Communication persuasive Animation d'un réseau-projet																		
S5	5JEZBU06		Approfondissement de Compétences																		
S5	5JHTGN07		Parcours SV ESHN	12																	
S5	5JCTGN02		Choix Option 1	6	2	СТ									sur 20				oui.	+	
S5	5JUTGN01	UE	UE 540 Ecologie et Evolution	В	2	CI									Sur 20	oui	1 an	10	oui	+	
S5	5JETGN01	EC	540.1 Organisme, population et communauté		1		Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7							
	2.2.3.101		5, p-p		- [Devoir sur arche Devoir sur arche	1		0,15 0,15	Report report			0,15 0,15						oui oui	0
S5	5JETGN02	EC	540.2 Génétique des populations		1		Ecrit Ecrit	1	2h	0,15	Ecrit	1	1 h	0,15 1	+ +	oui	1 an	10		Oui	
S5	5JUTGN02	UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo	6	2	СТ				-		_			sur 20				oui		
S5	5JETGN03	EC	541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne		0,66		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5	5JETGN04	EC	541.2 Biologie moléculaire du développement des plan		0,68		Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	0,5		oui	1 an	10		+	
							TP	1		0,5	Report		±	0,5						oui	0
S5	5JETGN05	EC	541.3 Communication intra et intercellulaire	_	0,66		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5 S5	5JCTGN03 5JUTGN03		Choix Option 2 UE 511 Amélioration des plantes	3	1	СТ									sur 20				oui		
35	33010103	OL	ot 311 America action des plantes	3	1	CI	Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit ou Oral	1		0,5	301 20				Oui	$\overline{}$	
							TP	1		0,5	Report			0,5						oui	0
S5	5JUTGN04	UE	UE 512 Dynamique, perturbations des écosystèmes terres	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	sur 20				oui	4	
							Oral	1	211	0,7	Report	1	111	0,7						oui	0
\$5	5JUTGN05	UE	UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	3	1	СТ	Ecrit	1	2 h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				oui		
S5	5JUTGN06	UE	UE 514 Le bois : du gène à l'arbre	3	1	СТ	Fauit	1	26	0.6	Foult	1	1 h	0.0	sur 20				oui	_	
							Ecrit CR TP	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h	0,6 0,4						oui	0
S5	5JUTGN07	UE	UE 515 Sécurité microbiologique	3	1	СТ	Ecrit	1	Au moins 1h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				oui		
S 5	5JUTGN08	UE	UE 516 Ecologie des hydrosystèmes	3	1	СТ									sur 20				oui		
							Ecrit Rapport TP	1	1h30	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h	0,6 0,4	+ +					oui	0
S5	5JUTGN09	UE	UE 517 Microbiologie environnementale	3	1	СТ	Паррогет	-		3,1	переге			3, .	sur 20				oui	981	
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
S5	5JUZEU01	UE	UE ESHN 506	3	1		TP	1		0,3	Report			0,3						oui	0
33	33022001	OL.	SE ESTIN 300	3									Voir MCC ESHN								
S5	5JHTGN08		Parcours SV CMI	12																	
S5 S5	5JCTGN05 5JUTGN05		Choix Option UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes	6 3	1	СТ	Fcrit	1	2 h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit	1	sur 20				ou:		
S5 S5	5JUTGN05 5JUTGN07		UE 513 Interactions Plantes-Microorganismes UE 515 Sécurité microbiologique	3	1		Ecrit Ecrit	1	2 h Au moins 1h	1	Ecrit ou Oral	1	1 h si Ecrit 1 h si Ecrit	1	sur 20				oui oui		
\$5 \$5	5JUTGN09		UE 517 Microbiologie environnementale	3	1	СТ									sur 20				oui		
							Ecrit TP	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	T						
S5	5JUTGN02	UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/dévelo	6	2	СТ	IF	1		0,3	Report			0,3	sur 20				oui	oui	U
S5	5JETGN03	EC	541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne	-	0,66		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
C.F.	FIFTCNICA	F.C.	E41 2 Biologia malásulaina du 44 di acus		0.00		Fauit		41		F 9	4	41.	25		oui	1 an	10		 	
S5	5JETGN04	EC	541.2 Biologie moléculaire du développement des plan		0,68		Ecrit TP	1	1h	0,5 0,5	Ecrit Report		1h	0,5 0,5						oui	0
S5	5JETGN05	EC	541.3 Communication intra et intercellulaire		0,66		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5	5JTTGN01	STG	STAGE FACULTATIF																		
S6	6JSTGN01	SEM	Semestre 6 Sciences de la vie BIOGECO	30				T	Semestre 6		1				1						
S6	6JCTGN01		Choix Orientation	30																	
S6	6JOTGN01		Orientation Sciences de la Vie	30																	
S6	6JUTFN03	UE	UE 603 Activités intégratrices	3	1	СТ	Soutenance	1		0,5	Oral	1		0,5	sur 20				oui		
							Rapport	1		0,5	Report	1		0,5	+					oui	0
							CoDil	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S6	6JUTGN01	UE	UE 605 Diversité fonctionnelle du vivant	9	3	СТ									sur 20	0:::	1 0:-	10	oui		
S6	6JETGN01	EC	605.1 Diversité fonctionnelle des animaux		1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6	+ +	oui	1 an	10		+	
		-					Colle TPTD	1	··	0,4	Report	_		0,4						oui	0
-	CIETONIOS	F.C.	COF 2 Divoneité fonctions 22 de COC				Fauit		21		F 29		31.	2.5		oui	1 an	10			
S6	6JETGN02	EC	605.2 Diversité fonctionnelle des végétaux		1		Ecrit TP	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	2h	0,6 0,4	+					oui	0
S6								-		٠,٠	Пероп					oui	1 an	10			
	6JETGN03	EC	605.3 Diversité fonctionnelle des micro-Organismes		1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6							

	,																				
	6711051106			2	4	CT	TP	1		0,4	Report			0,4					. •	oui	0
S6	6JUCFN06	UE	UE 607 Langues et internationalisation Biology in er	3	1	СТ	Ecrit ou oral	1		0,5	Ecrit ou oral	1		0,5	sur 20				oui	oui	10
							Ecrit ou oral	1		0,5	20110 00 0101			5,5						oui	0
S6	6JCTGN02		Choix du parcours	15																	
S6	6JHTGN01		Parcours SV disciplinaire BIOGECO	15																	
\$6 \$6	6JCTGN03		Choix Option 1	6	2	СТ									20				ai	+	
36	6JUTGN02	UE	UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environ	В	2	СТ									sur 20	oui	1 an	10	oui	+	
	CIETCNOA	F.C.	CA1 1 Démandes et adoutations ou factour hudrique		4		Ecrit	1	1h	0,3	Oral	1		0,3			2 011	10		+ +	
S6	6JETGN04	EC	641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique		1		Rapport	1		0,4	Report			0,4						oui	0
- 66	CIETCNOS	F.C.					TP	1	2.1	0,3	Report	4	21	0,3			4	10		oui	0
\$6 \$6	6JETGN05 6JUTGN03	EC UE	641.2 Réponses et signalisation en conditions de stre UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement	6	2	СТ	Ecrit	1	2 h	1	Ecrit	1	2h	1	sur 20	oui	1 an	10	oui		
30	0,010,100	OL	of 042 Adaptation des bacteries à 1 environnement	0	2	Ci										oui	1 an	10	Oui		
S6	6JETGN06	EC	642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne		1		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							
							Oral	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S6	6JETGN07	EC	642.2 Transfert horizontal de gènes		1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6		oui	1 an	10		+	
	032101107	20	642.2 Transfer e noi izonear de genes		_		Ecrit	1	2h	0,4	Report		11130	0,4						oui	0
S6	6JUTGN04	UE	UE 643 Biodiversité: inventaire faunistique et florist	6	2	СТ									sur 20				oui		
							CT Anim	1	Ecrit ou Oral Max 1h	0.25	Oral	1		0,5							
							CT Vég TP Anim	1	Ecrit Max 1h	0,25 0.25	Report			0,25						oui	
							TP Vég	1		0,25	Report			0,25						oui	0
S6	6JCTGN04		Choix Option 2	3						•				•							
\$6	6JUCBN09		UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ									sur 20				oui		
\$6 \$6	6JECBN06 6JTCBN01		640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance cral	1		0,4 0,6	Report			0,4 0,6	 					oui	0
\$6 \$6	6JICBN01 6JUTGN05		UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	CT	Soutenance oral	T		U,O	Report			U,b	sur 20				oui	oui	U
	333131103						Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	50. 20						
							Exposé	1		0,3	Report			0,3						oui	0
\$6	6JUTGN06		UE 613 Plantes transgéniques	3	1		Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20				oui		
<u>\$6</u>	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ	Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	sur 20				oui	+	
							TP	1	111	0,4	Report	1	III	0,4						oui	0
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ				,	,			,	sur 20				oui		
											Ecrit CMTD	1	1h	0,7							
							Ecrit CMTD-TP	1	1h30(CMTD+TP)	CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP			0,3						oui	0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ									sur 20				oui		
							Ecrit	1	1h	0,6 0,4	Ecrit ou oral	1		0,6 0,4						-	
<u>\$6</u>	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ	Rapport	T		0,4	report			0,4	sur 20				oui	oui	0
	300 / 31120	01	or or substantial nature regularies		_	<u> </u>	Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4	3 a. 2 a				-		
							TP	1		0,6	Report			0,6						oui	0
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0.5	sur 20				oui		
							TD	1	211	0,5	Report	1	ZII	0,5 0,5						oui	0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ		_		-	nepo.t			5,5	sur 20				oui	33	
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6							
56	CICTONOF	CHOI	Chair Onting 2	3			Oral	1		0,4	Report			0,4						oui	0
\$6 \$6	6JCTGN05 6JUCBN09		Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ									sur 20				oui		
S6	6JECBN06		640.1 Atelier d'accompagnement			<u> </u>	TP	1		0,4	Report			0,4	30. 20					oui	0
S6	6JTCBN01		640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance oral	1		0,6	Report			0,6						oui	0
S6	6JUTGN05	UE	UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	СТ	F	4	21	0.7	E. O	4	41	0.7	sur 20				oui	+	
					 		Ecrit Exposé	1	2h	0,7 0,3	Ecrit Report	1	1h	0,7 0,3	+ -					oui	<u> </u>
S6	6JUTGN06	UE	UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20				oui	341	
S6	6JUTGN07		UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ									sur 20				oui		
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	 					+	
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ	I P	1		0,4	Report			0,4	sur 20				oui	oui	U
30	0,010,100	OL	of of bloceemologies with obtaines		-	Ci					Ecrit CMTD	1	1h	0,7	301 20				Oui		
							Ecrit CMTD-TP	1	1h30(CMTD+TP)	CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP			0,3						oui	0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ									sur 20				oui		
	 						Ecrit Rapport	1	1h	0,6 0,4	Ecrit ou oral report	1		0,6 0,4	 					oui	0
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ	каррогс	1		0,4	Герогі			0,4	sur 20				oui	Our	
							Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4							
							TP	1		0,6	Report			0,6						oui	0
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ	Forit	4	3h	0.5	Forit	4	21.	0.5	sur 20				oui		
							Ecrit TD	1	2h	0,5 0,5	Ecrit Report	1	2h	0,5 0,5	 					oui	0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ		<u> </u>		0,5	Пороге			0,3	sur 20				oui	Jul	J. J
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6							
							Oral	1		0,4	Report			0,4						oui	0
\$6 \$6	6JCTGN06		Choix Option 4	3	1	CT									sur 20				ou!		
\$6 \$6	6JUCBN09 6JECBN06		UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	3	T	СТ	ТР	1		0,4	Report			0,4	Sul 20				oui	oui	0
\$6	6JTCBN01		640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance oral	1		0,6	Report			0,6						oui	0
S6	6JUTGN05		UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	СТ								·	sur 20				oui		
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	 					+	
\$6	6JUTGN06	UE	UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Exposé Ecrit	1	2h	0,3	Report Ecrit ou oral	1	1h	0,3	sur 20				oui	oui	U
30	030101000	UL .	or ord i rances el anogenitanes	3	1	CI	LOTIL	1	۷۱۱	1	Left ou oral	1	TII	1	Jul 20				Jul		

S6	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ									sur 20			oui	
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6					
							TP	1		0,4	Report			0,4					oui 0
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ									sur 20			oui	
											Ecrit CMTD	1	1h	0,7					
							Ecrit CMTD-TP	1	1h30(CMTD+TP)	CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP			0,3					oui 0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ									sur 20			oui	
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit ou oral	1		0,6					
							Rapport	1		0,4	report			0,4					oui 0
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ									sur 20			oui	
							Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4					
							TP	1		0,6	Report			0,6					oui 0
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	CT									sur 20			oui	
							Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0,5					
							TD	1		0,5	Report			0,5					oui 0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ									sur 20			oui	
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6					
							Oral	1		0,4	Report			0,4					oui 0
S6	6JHTGN03	PAR	Parcours SV Orion	15															
S6	6JCTGN03	CHOI	Choix Option 1	6															
S6	6JUTGN02	UE	UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environ	6	2	СТ									sur 20			oui	
															oui	1 an	10		
S6	6JETGN04	EC	641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique		1		Ecrit	1	1h	0,3	Oral	1		0,3					
			The second secon		-		Rapport	1		0,4	Report			0,4					oui 0
							TP	1		0,3	Report			0,3					oui 0
S6	6JETGN05	EC	641.2 Réponses et signalisation en conditions de str		1		Ecrit	1	2 h	1	Ecrit	1	2h	1	oui	1 an	10		
S6	6JUTGN03	UE	UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement	6	2	CT									sur 20			oui	
		_									<u></u>				oui	1 an	10		
S6	6JETGN06	EC	642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne	1	1		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6					
				<u> </u>			Oral	1		0,4	Report			0,4					oui 0
	C15=0::==										 		41.55		oui	1 an	10		
S6	6JETGN07	EC	642.2 Transfert horizontal de gènes		1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6			1		
	CU = C						Ecrit	1	2h	0,4	Report			0,4			1		oui 0
S6	6JUTGN04	UE	UE 643 Biodiversité: inventaire faunistique et florist	6	2	СТ	OT A		F '' O ''		0				sur 20		1	oui	
							CT Anim	1	Ecrit ou Oral Max 1h	0.25	Oral	1		0,5			_		
							CT Vég	1	Ecrit Max 1h	0,25							_		
							TP Anim	1		0.25	Report			0,25					oui 0
	610701104	21121					TP Vég	1		0,25	Report			0,25					oui 0
<u>\$6</u>	6JCTGN04		Choix Option 2	3													ļ		
S6	6JUCBN09		UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ									sur 20			oui	
<u>\$6</u>	6JECBN06		640.1 Atelier d'accompagnement				TP	1		0,4	Report			0,4					oui 0
\$6	6JTCBN01		640.2 Mise en Situa Pro	_			Soutenance oral	1		0,6	Report			0,6					oui 0
S6	6JUTGN05	UE	UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	СТ					-		41		sur 20		_	oui	
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7			_		
2.2	6.11.T.0.1.0.6						Exposé	1		0,3	Report			0,3					oui 0
\$6	6JUTGN06		UE 613 Plantes transgéniques	3	1	CT	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20			oui	
S6	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ	F . 11	4	4 l	0.6	E. A		41.	0.6	sur 20			oui	
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6					
SG	CHITCNOS	ш	UE C1E Distantantasias mismahiannas	2	1	СТ	IIP	1		0,4	Report			0,4	sur 20		1	oui.	oui 0
30	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	CI					Ecrit CMTD	1	1h	0,7	Sur 20		1	oui	+ +
												1	TII	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1		+ . +
							Ecrit CMTD-TP	1	1h30(CMTD+TP)	CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP			0,3					oui 0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	CT									sur 20			oui	
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit ou oral	1		0,6					
							Rapport	1		0,4	report			0,4					oui 0
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	CT	<u> </u>			<u> </u>					sur 20			oui	
							Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4					
							TP	1		0,6	Report			0,6					oui 0
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ	<u> </u>				 		<u></u>		sur 20		1	oui	
				 			Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0,5					oui 0
	CHITCHIA	115	UE C10 Adomination and a second secon			<u></u>	TD	1		0,5	Report			0,5	0 20				oui 0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ	Forit		41-20		Fourth O		4h =! (. !!	0.0	sur 20			oui	
				 	 		Ecrit Oral	1	1h30	0,6 0,4	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6				-	Oui O
S6	6JCTGN05	CHOI	Choix Option 3	2			Ulai	1		U,4	Report			0,4		+		 	oui 0
			•	3	1	CT									sur 20		-	oui.	+ +
\$6	6JUCBN09 6JECBN06		UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ	TD	1		0.4	Donort			0.4	Sur 20			oui	oui o
S6 S6	6JTCBN01		640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance oral	1		0,4 0,6	Report Report			0,4 0,6					oui 0
S6				2	1	СТ	Soutenance or an	-		0,0	керогі			0,0	sur 20			Qui	oui 0
30	6JUTGN05	UE	UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	U1	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	JUI ZU			oui	
							Exposé	1	2 11	0,7	Report	1	±11	0,7	 				oui 0
\$6	6JUTGN06	UE	UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20			oui	<u> </u>
S6	6JUTGN07		UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	CT	20.10	-	4 11	 	zonic od ordi	<u> </u>	±11		sur 20			oui	
	33010107	OL .	of the feet of the		-		Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6		 		Jui	
				 			TP	1	±11	0,6	Report		±11	0,6		 			oui 0
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ	 			, J, T	port			∪,⊤	sur 20			oui	<u> </u>
	333131100	OL.	- 5-5 2-5 Commondates mire objectives		-		†	+			Ecrit CMTD	1	1h	0,7				- Jui	
							Ecrit CMTD-TP	1	1h30(CMTD+TP)	CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP	-		0,3		1			oui 0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ	55 11	- +		22 3.7 711 3.3				-,-	sur 20	 		oui	<u> </u>
		<u> </u>				<u> </u>	Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit ou oral	1		0,6				23.	
							Rapport	1	···	0,4	report	-		0,4					oui 0
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ	'	+		<u> </u>	1			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	sur 20			oui	
							Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4					
	_			 			ТР	1		0,6	Report			0,6					oui 0
							1			0,0				-	•	=	1		.
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ		 +		0,0	- Indiana			,	sur 20			oui	J

							Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0,5	T I						
							TD	1		0,5	Report			0,5						oui 0	
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ									sur 20				oui		
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6							
							Oral	1		0,4	Report			0,4						oui 0	
	6JUZDU01		UE 606 Entreprenariat S6	3		<u> </u>															
S6	6JEZDU01 4JLZCU01		Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet 48h pour réveiller les brevets dormants		+	-															
S6	4JLZCU02		Matérialisez vos idées		+	1						Voir M3 C tran	nsverses ORION								
S6	6JEZCU01		Controverses scientifiques et débats publics S6																		
S6	6JEZCU02		Club Etudiants chercheurs			1															
S6	6JHTGN04		Parcours SV Entrepreneuriat	15																	
S6	6JCTGN03	CHOI	Choix Option 1	6																	
S6	6JUTGN02	UE	UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environ	n 6	2	СТ									sur 20				oui		
																oui	1 an	10			
S6	6JETGN04	EC	641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique		1		Ecrit	1	<u>1</u> h	0,3	Oral	1		0,3						 	
							Rapport	1		0,4 0,3	Report			0,4	+					oui 0	
S6	6JETGN05	FC	641.2 Réponses et signalisation en conditions de str	200	1		Ecrit	1	2 h	0,5	Report Ecrit	1	2h	0,3	1	oui	1 an	10		oui 0	
S6	6JUTGN03	UE	UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement	6	2	СТ	Lent	-	211	1	Lerie	-	211	<u> </u>	sur 20	oui	2 011	10	oui		
		-														oui	1 an	10			
S6	6JETGN06	EC	642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne	<u> </u>	1		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							
							Oral	1		0,4	Report			0,4						oui 0	
											<u> </u>	ļ .	41.00		1	oui	1 an	10			
S6	6JETGN07	EC	642.2 Transfert horizontal de gènes		1	1	Ecrit	1	2h 2h	0,6	Ecrit Papart	1	1h30	0,6 0,4	++					Qui 0	
S6	6JUTGN04	UE	UE 643 Biodiversité: inventaire faunistique et florist	- 6	2	СТ	Ecrit	1 1	ZII	0,4	Report		 	0,4	sur 20				oui	oui 0	
	330101104	OL -	of 515 broarver siee. Inventarie Taunistique et 1101/18t				-CT Anim	2 1	Ecrit ou Oral Max 1h	0.25	Oral	1	 	0,5	301 20				Oui	oui 0	
						1	CT Vég	1	Ecrit Max 1h	0,25	1	<u> </u>		-,-	1						
							TP Anim	2 1		0.25	Report			0,25	<u> </u>					oui 0	
							TP Vég	1		0,25	Report			0,25						oui 0	
S6	6JCTGN04		Choix Option 2	3							_		1		1				-		
S6 S6	6JUCBN09 6JECBN06		UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ	Тр	1		0,4	Report		 	0,4	sur 20				oui	Out C	
S6	6JECBN06 6JTCBN01		640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro		1		Soutenance oral	1		0,4	Report			0,4	+ +					oui 0	
S6	6JUTGN05		UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	СТ	Soutenance or an	1		0,0	пероп	1	†	0,0	sur 20				oui	001	
		-	7,				Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7							
							Exposé	1		0,3	Report			0,3						oui 0	
S6	6JUTGN06		UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20				oui		
S6	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ	ļ					ļ.,		0.0	sur 20				oui		
					+		Ecrit	1	1h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h	0,6 0,4	+ +	+				oui 0	
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ		1		0,4	пероп			0,4	sur 20				oui	Oui O	
											Ecrit CMTD	1	1h	0,7							
				1	1						LCITE OWITE	1 -		,							
							Ecrit CMTD-TP	1	1h30(CMTD+TP)	CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP	_		0,3						oui 0	
\$6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ		1	,	·	Report TP			0,3	sur 20				oui	oui 0	
\$6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ	Ecrit	1 1	1h30(CMTD+TP) 1h	0,6	Report TP Ecrit ou oral	1		0,3	sur 20				oui		
\$6 \$6				3	1			1 1 1	,	·	Report TP	1		0,3						oui 0	
30	6JUTGN09 6JUTGN10		UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	CT CT	Ecrit	1 1 1	,	0,6	Report TP Ecrit ou oral	1	2h	0,3	sur 20				oui		
30		UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1		Ecrit Rapport	1 1 1 1	1h	0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report	1	2h	0,3 0,6 0,4							
30		UE		3 3	1 1 1		Ecrit Rapport Ecrit TP	1 1 1 1 1	1h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report	1		0,3 0,6 0,4 0,4 0,6						oui 0	
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3 3	1 1	СТ	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h	0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit	1 1 1	2h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5	sur 20				oui	oui 0	
S6	6JUTGN10 6JUTGN11	UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale	3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP	1 1 1 1 1 1	1h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report	1 1		0,3 0,6 0,4 0,4 0,6	sur 20				oui	oui 0	
S6	6JUTGN10	UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3 3	1 1 1	СТ	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5	sur 20				oui	oui 0	
S6	6JUTGN10 6JUTGN11	UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale	3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit	1 1 1		0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5	sur 20				oui	oui 0	
S6	6JUTGN10 6JUTGN11	UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale	3 3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Control oral	1 1 1	2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6	sur 20				oui	oui 0 oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12	UE UE CHOI UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle	3 3 3 3 3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Control oral	1 1 1	2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6	sur 20				oui	oui 0 oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06	UE UE CHOI UE EC	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	3 3 3 3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report	1 1 1	2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4	sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui	oui 0 oui 0 oui 0 oui 0 oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	UE UE CHOI UE EC STG	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	3 3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1 1 1	2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4	sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui	oui 0 oui 0 oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06	UE UE CHOI UE EC STG	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	3 3 3	1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h 2h 2h 1h30	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Report	1 1 1	2h 1h si écrit	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,4	sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui	oui 0 oui 0 oui 0 oui 0 oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	UE UE CHOI UE EC STG	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	3 3 3	1 1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit		1h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral	1 1 1	2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01	UE UE UE CHOI UE EC STG UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro	3 3 3	1 1 1 1	CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral		1h 2h 2h 1h30	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Report	1 1 1 1 1 1	2h 1h si écrit	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,4	sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05	UE UE UE CHOI UE EC STG UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé		1h 2h 2h 2h 2h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Report Report Report Report Report	1 1 1 1 1	2h 1h si écrit 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05	UE UE UE CHOI UE EC STG UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit		1h 2h 2h 2h 2h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Contain Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral		2h 1h si écrit 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN05	UE UE CHOI UE EC STG UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit		1h 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral	1 1 1 1 1	2h 1h si écrit 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1	sur 20				oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05	UE UE CHOI UE EC STG UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit		1h 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit Report		2h 1h si écrit 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20				oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN05	UE UE CHOI UE EC STG UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP		1h 2h 2h 2h 2h 1h30	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral		2h 1h si écrit 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	sur 20				oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN05	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit		1h 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit Report		2h 1h si écrit 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4	sur 20				oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JUTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP		1h 2h 2h 2h 2h 1h30	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral Report Ecrit ou Oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	sur 20				oui oui oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit		1h 2h 2h 2h 1h30 1h30 1h30 1h30 1h30(CMTD+TP)	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3	sur 20				oui oui oui oui oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JUTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP		2h 2h 2h 2h 1h30 1h30 1h30 1h30(CMTD+TP) 1h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4	sur 20				oui oui oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Expinit Ecrit Expinit Ecrit Expinit Ecrit Expinit Ecrit Expinit Ecrit Expinit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit		1h 2h 2h 2h 1h30 1h30 1h30 1h30 1h30(CMTD+TP)	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP		2h 1h si écrit 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4	sur 20				oui oui oui oui oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN09 6JUTGN09	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales	3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP Ecrit		2h 2h 2h 2h 1h30 1h30 1h30 1h30(CMTD+TP) 1h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4	sur 20 sur 20				oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT CT CT CT CT CT CT CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP Ecrit		2h 2h 2h 2h 1h30 1h30 1h30 1h30(CMTD+TP) 1h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou Oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 1h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4	sur 20				oui oui oui oui oui oui oui oui oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN09 6JUTGN09	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit Ecrit TP Ecrit TP		2h 2h 2h 1h30 2h 1h30 2h 1h 2h 1h 2h 1h 2h 1h 1h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou oral Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral report Ecrit ou oral report		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,6 0,4 0,6	sur 20 sur 20				oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JCTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN09 6JUTGN09	UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales	3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP		2h 2h 2h 1h30 1h30 2h 1h 2h 2h 2h 2h 2h 1h 2h 1h 2h 2	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral Fecrit ou oral Ecrit Report		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 2h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20				oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN11 6JUTGN12 6JUTGN12 6JUTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN08 6JUTGN09 6JUTGN10	UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale	3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit TP Ecrit Rapport		2h 2h 2h 1h30 2h 1h30 2h 1h 2h 1h 2h 1h 2h 1h 1h	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3 0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou oral Report Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral Fecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit cou oral Ecrit cou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit cou oral Ecrit cou oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,5 0,6 0,4 0,6 0,4	sur 20 sur 20				oui	oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JUTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN08 6JUTGN09 6JUTGN10 6JUTGN10	UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP		2h 2h 2h 1h30 1h30 2h 1h 2h 2h 2h 2h 2h 1h 2h 1h 2h 2	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou oral Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit ou oral Fecrit ou oral Ecrit Report		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 2h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,4 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20				oui	oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JUTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN09 6JUTGN10 6JUTGN10 6JUTGN10	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit TP Ecrit Rapport		2h 2h 2h 1h30 1h30 2h 1h 2h 2h 2h 2h 2h 1h 2h 1h 2h 2	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3 0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou oral Report Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral Fecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit cou oral Ecrit cou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit cou oral Ecrit cou oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 2h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,5 0,6 0,4 0,6 0,4	sur 20 sur 20				oui	oui 0 oui 0	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JUTGN10 6JUTGN11 6JUTGN12 6JUTGN05 6JUCBN09 6JECBN06 6JTCBN01 6JUTGN05 6JUTGN07 6JUTGN07 6JUTGN08 6JUTGN09 6JUTGN10 6JUTGN10	UE UE UE CHOI UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE	UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen Choix Option 3 UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement 640.2 Mise en Situa Pro UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path UE 613 Plantes transgéniques UE 614 Ecologie et biologie de la conservation UE 615 Biotechnologies microbiennes UE 616 Organismes et bio-indication UE 617 Substances Naturelles Végétales UE 618 Ecologie comportementale UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3 3 3 3 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CT	Ecrit Rapport Ecrit TP Ecrit TD Ecrit Oral TP Soutenance oral Ecrit Exposé Ecrit Exposé Ecrit TP Ecrit Rapport		2h 2h 2h 1h30 1h30 2h 1h 2h 2h 2h 2h 2h 1h 2h 1h 2h 2	0,6 0,4 0,4 0,6 0,5 0,5 0,5 0,6 0,4 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 CMTD 0.7 ;TP 0.3 0,6 0,4	Report TP Ecrit ou oral report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit ou Oral Report Report Ecrit ou oral Report Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit CMTD Report TP Ecrit ou oral Fecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit cou oral Ecrit cou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit ou oral Ecrit cou oral Ecrit cou oral		2h 1h si écrit 1h 1h 1h 2h 2h	0,3 0,6 0,4 0,4 0,5 0,5 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,3 1 0,6 0,4 0,7 0,5 0,6 0,4 0,6 0,4	sur 20 sur 20				oui	oui 0 oui 0	

## 100000 10			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	<u> </u>									
1		6JCTGN03	CHOI Choix Option 1 6										
Company Comp	S6	6JUTGN02	UE UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environ 6 2										
Company Comp													
Company Comp	S 6	6JETGN04	EC 641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique 0,5										
Y													
Y		6157.01105		4									
Fig. 1.				-									
19	S6	6JUTGN03	UE UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement 6 2	4									
19													
A	S6	6JETGN06	EC 642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne 0,5										
A				_									
A													
The content of the	S6	6JETGN07	EC 642.2 Transfert horizontal de gènes 0,5										
The content of the				4									
10 10 10 10 10 10 10 10		6JUTGN04	UE UE 643 Biodiversité: inventaire faunistique et florist 6 2	4									
Column C				4									
No.				_									
Grand Control Contro			·										
A				4									
The content of the				4									
The column The				-									
1		6JUTGN05	UE UE612 Interactions bacteries-animaux : mutualisme/path 3 1	4									
## COMPANY OF THE PROPERTY OF				4									
Strong S		CHITCHOC	LIE LIE 612 Diantos transactricus	4									
10 10 10 10 10 10 10 10				4									1
The content of the		6JUTGNU/	OF OF O14 ECOLOGIE ET DIOLOGIE DE LA CONSERVATION 3 1	4									
		 	 	-									
1		CILITONIOS	LIE LIE 615 Distochnologies wisnehierres	4									
1		80NID10ro	OF OF OTO PIOCECHHOTOGIES MICHODIENNES 3 1	4									
State Stat			 	1									
March 1		6UTCN00	LIE LIE 616 Onganismes et bio-indication	1									
Column C		600101009	OL OLO OI gailloilles et DIO-IlluItation 5 1	1									
Section Sect		 	 	†									
The control of the		6ILITGN10	IJE IJE 617 Substances Naturelles Végétales 3 1	1									
State		030101110	or or our substances naturelles regetales	1									
Maintail				1			Parc	cours non ouvert en 2025-2026					
10 10 10 10 10 10 10 10		6IUTGN11	UF OF STATE	1									
No.		030101111	or or or remember composition of the state o	1									
No. Model Per				1									
10 10 10 10 10 10 10 10		6IUTGN12	UF 619 Adaptations des champignons à leur environnemen 3 1	1									
Column		030101112	or or or Adaptations des champighons à real chair officialen	1									
Secretary Company Co				1									
State Control Contro		6JCTGN05	CHOL Choix Ontion 3										
Mail			'	1									
Ground G				1									
9				1									
10				1									
St.		0000000		1									
No.				1									
State		6JUTGN06	UE UE 613 Plantes transgéniques 3 1	i									
St.	S6	6JUTGN07		1									
Section Sect	S6			1									
55	S6			1									
55	S6	6JUTGN08	UE UE 615 Biotechnologies microbiennes 3 1	1									
Section Sect	S6			1									
55	S6												
55	S6	6JUTGN09	UE UE 616 Organismes et bio-indication 3 1										
Sci	S6			_									
SG SG SG SG SG SG SG SG	S6												
So		6JUTGN10	UE UE 617 Substances Naturelles Végétales 3 1	1									
SB BUTCN11 UE UE GIB Foliagie comportementale 3 1				1									
S6				_									
S6 GIUGNU2 UE UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1		6JUTGN11	UE UE 618 Ecologie comportementale 3 1	4									
S6 SUTINA S SUTINA S S SUTINA S S S S S S S S S		<u> </u>		4									
S6				4									
S6 SI/ZBUD1 UE UE 606 AgiLES 3 Si/ZBUD1 EC Projet ou engagement social ou écologique S6 Si/ZBUD1 EC Projet ou engagement social ou écologique S6 Si/ZBUD1 UE UE 505 AgiLES UE UE 505 AgiLES UE UE 505 AgiLES UE UE 505 AgiLES U		6JUTGN12	UE UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen 3 1	4									
S6 6 128001 UE UE 686 AgitES 3 56 6 128001 EC Project ou engagement social ou écologique 1 15 56 6 128001 EC Project ou engagement social ou écologique 1 15 56 5 1282001 UE UE 15181 366 3 5 5 5 1282001 UE UE 15181 366 5 5 5 1282001 UE UE 15181 366 5 5 5 1282001 UE UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environ 6 2 CT 5 5 5 5 1282001 UE UE 641 Réponses et adaptations au facteur hydrique 1 Ecrit 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0				4									
S6 GIERBUIL EC Projet ou engagement social ou écologique S6 SIUZEUUL UE UE ESINN 566 SIUZEUUL UE SIUZEUL UE SI				4									
SS GHTGNO6 PAR Parcours SV ESHM 15				4									
S6 SJUZEU01 UE UE SINI 596 3													
S6 6 UTGN03 CHO Choix Option 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6													
S6 6JUTGNO2 UE UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environ 6 2 CT S6 6JETGNO4 EC 641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique													
Se				CT					20				
Figure F	56	6JUTGN02	UE 041 Reponses et adaptations des plantes à l'environ 6 2	CI						1 5 7			
Second EC				Fault	1 14	0.2	Oral	1 02	OUI	T an	TO		
TP 1	S6	6JETGN04	EC 641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique 1		1 1 In	·			+ +			Oui	
S6 GJETGNOS EC 641.2 Réponses et signalisation en conditions de stress 1 Ecrit 1 2h 1 2h 1 2h 1 2h 1 0ui 1 an 10 50 50 50 50 6JUTGNO3 UE UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement 6 2 CT 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 6 2 CT 5 5 5 5 5 6 2 CT 5 6 2 CT 5 6 2 CT 5 6 2 5 5 6 9 6 2 1					1 1				+ +				0
S6 GUTGNO3 UE UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement 6 2 CT	CC	GIETCNOE	FC 6/1 2 Pénonses et signalisation en conditions de strass	ır				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2	1 an	10	UUI	U
S6 6JETGN06 EC 642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne 1 Ecrit 1 1 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0					1 211	1	LUIT	1 211 1		1 all			
S6 6JETGN06 EC 642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne 1 Ecrit 1 1h30 0,6 Ecrit 1 1h30 0,6 Contractive des bactéries à l'environne 0 Oral 1 Ora	30	0JUTGINU3	or of of Anaptacion des Dacteries à l'environnement 6 2	CI						1 an			
Oral 1 0,4 Report 0,4 oui 0 Image: Control of the contr	SE	GIFTGNOS	FC 642.1 Rénonse adantative des hactéries à l'environne	Ecrit	1 1620	n s	Fcrit F	1 1620 0.6	Oui	1 dii	10		
oui 1 an 10	30	OJETONOO	1 0-2.1 Reponse adaptative des bacteriles à 1 envillonne	I	1 11150	· ·			+ +			Oui	0
		+	 	Ural	 	U, 4	περυιτ	0,4	Oui	1 an	10	Jul	U
	56	6JETGN07	EC 642.2 Transfert horizontal de gènes	Fcrit	1 2h	0.6	Ecrit	1 1h30 0.6	Oui				
	1		1 1 1 1 1	1 1 2	<u> </u>	1 -/-	<u> </u>		<u> </u>		1	ı <u>l</u>	

							Ecrit	1	2h	0,4	Report			0,4					oui	0
S6	6JUTGN04	UE	UE 643 Biodiversité: inventaire faunistique et florist	6	2	СТ									sur 20			oui		
							Ecrit	2	2h	0.25/0.25	Report			0.25/0.25					oui	0
<u>S6</u>	6JCTGN04	CHOI	Chair Ontion 2	3			Oral + TP	2		0.25/0.25	Oral	1		0,5						
S6	6JUCBN09		Choix Option 2 UE 640 Mise en situation professionnelle	2	1	СТ									sur 20			oui		
S6	6JECBN06		640.1 Atelier d'accompagnement	3	1	CI	TP	1		0,4	Report			0,4	301 20			Oui	oui	0
\$6	6JTCBN01		640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance oral	1		0,6	Report			0,6					oui	0
S6	6JUTGN05		UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	СТ				,	·			,	sur 20			oui		
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7						
							Exposé	1		0,3	Report			0,3					oui	0
S6	6JUTGN06		UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20			oui		
S6	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ	Fault	1	4.5	0.6	Fauit	1	15	0.6	sur 20			oui		
							Ecrit	1	1h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h	0,6 0,4	 				oui	0
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ	I F	1		0,4	Керогс			0,4	sur 20			oui	Out	
30	0.010100	OL.	of or procedimorogres with optimies			Ci	Ecrit CM-TD	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	301 20			oui		
							TP	1	30 min	0,3	Report			0,3					oui	0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ									sur 20			oui		
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit ou oral	1		0,6						
							Rapport	1		0,4	report			0,4					oui	0
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ	Fauit	1	21-	0.4	Fauit	1	21-	0.4	sur 20			oui		
							Ecrit	1	2h	0,4 0,6	Ecrit Penort	 	2h	0,4					Qui	
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ	11	1		0,0	Report			0,0	sur 20			oui	oui	
		<u> </u>			_		Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0,5				741		
							TD	1		0,5	Report			0,5			<u>L</u>		oui	0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ									sur 20			oui		
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6						
	C107C11						Oral	1		0,4	Report			0,4					oui	0
S6	6JCTGN05		Choix Option 3	3	1	СТ									sur 20			i		
S6	6JUCBN09 6JECBN06		UE 640 Mise en situation professionnelle 640.1 Atelier d'accompagnement	5	1	CI	TP	1		0,4	Report			0,4	Sui 20			oui	oui	0
S6	6JTCBN01		640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance oral	1		0,6	Report			0,6	 				oui	0
S6	6JUTGN05		UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/path	3	1	СТ				-7-	27.7				sur 20			oui		
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7						
							Exposé	1		0,3	Report			0,3					oui	0
S6	6JUTGN06		UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h	1	sur 20			oui		
S6	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ		_					- 1		sur 20			oui		
							Ecrit	1	1h	0,6 0,4	Ecrit	1	1h	0,6 0,4					- aui	
<u> </u>	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ	IP	1		0,4	Report			0,4	sur 20			oui	oui	0
30	0.010100	OL.	of ois biocedinologies microstenies			Ci	Ecrit CM-TD	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7	301 20			- Cui		
							TP	1	30 min	0,3	Report			0,3					oui	0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	CT									sur 20			oui		
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit ou oral	1		0,6						
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ	Rapport	1		0,4	report			0,4	sur 20			oui	oui	0
30	01010110	ÜE	OE 617 SUDStances Naturelles Vegetales	3	1	CI	Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4	Sul 20			Oui		
							TP	1	2	0,6	Report			0,6					oui	0
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ				,	·			,	sur 20			oui		
							Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0,5						
							TD	1		0,5	Report			0,5	-				oui	0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnemen	3	1	СТ	Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit	0,6	sur 20			oui		
							Oral	1	11130	0,4	Report	1	THISTECTIC	0,4	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +				oui	
S6	6JOTGN02	ORI	Orientation CMI	30						-, -	ind post									
S6	6JUCBN11	UE	UE 673 Métrologie, Qualité, Plans d'expériences	3	1	СТ									/20			oui		
							DM ou rapport	1		0,4	Report			0,4					oui	0
							projet	-		٥, ١							1		1 3 3 1	
							Ecrit	1	Max 2h	0,6	Ecrit ou oral	1	Oral 30 min ou	0,6						
								_	WIGA ZII	0,0	Lone ou oral	•	écrit 1h30							
S6	6JUCBN12	UE	UE 676 Atelier transdisciplinaire	6	2	СТ						<u> </u>		1	/20		1	oui	† †	
							Revue Biblio	1		0,2	Report			0,2					oui	0
							Cahier de labo/ir	1		0,2	Report			0,2					oui	0
<u></u>					<u> </u>		Management de	1		0,2	Report			0,2	 		1		oui	0
				1			Rapport final (éc Soutenance final	1		0,2 0,2	Report Report	1		0,2	 		1		oui oui	0
S6	6JUCBN13	UE	UE 678 OSEC Vers le Master	6	2	CT(EA)	Soutenance iiia	1		0,2	керогі			0,2	/20			oui	Oui	0
	5,5 CD(115		Développement personnel/projet personnel et profession	nel		SI(LA)	Ecrit/oral	1	remise d'une capsule vidéo créée	0,4				0,4	,20		†		oui	0
			Préparation au rôle de cadre d'entreprise/comptabilité				Ecrit	1	1h30	0,4	Ecrit	1	1h30	0,4						
			Développement personnel/ communication-expression				apport écrit de pro	1		0,2				0,2					oui	0
S6	6JUTGN03	UE	UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement	6	2	СТ									sur 20			oui		
CC	CITTONOC	F.C	642 1 Pánanca adantativa das bastárias à 11 c. i.				Ecrit	4	4500	0.0	For:t	1	4520	0.0	oui	1 an	10		1	
S6	6JETGN06	EC	642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environne		1		Ecrit Oral	1 1	1h30	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h30	0,6 0,4	 	+	+		oui	0
			+				Oral	1		0,4	περοιτ			0,4	oui	1 an	10		Jui	U
S6	6JETGN07	EC	642.2 Transfert horizontal de gènes		1 1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6		2 311			+ +	
				<u> </u>			Ecrit	1	2h	0,4	Report			0,4		<u> </u>	<u></u>		oui	0_
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ									sur 20			oui		
							Ecrit CM-TD	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7			1		 	
	6JUTGN13	HE	UE 675 Diversité fonctionnelle du vivant	2		СТ	TP	1	30 min	0,3	Report			0,3					oui	0
30	0.01GN13	UE	or 0/2 pivel site injectionnelle un Alvant	3		CI									oui	1 an	10			
S6	6JETGN03	EC	605.3 Diversité fonctionnelle des micro-Organismes		1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6		1 411				
	<u> </u>	•		•	. !						<u>-</u>	•	•		- 1	•	•	-		

						TP	1		0,4	Report			0,4			oui	0
S6	6JUTGN14	UE	UE CMI 677 Anglais	3 1	CT (EA)	oral et écrit	2	10 min oral + 1h écrit	0,5/0,5	Oral et écrit	1	Ecrit de 50 min suivi d'un oral de 10 min	1	/20		oui	
S6	6JTTGN01	STG	STAGE FACULTATIF														

Intitulé du diplôme

L3 Sciences de la vie PT Biologie du Gène à l'Ecosystème LAS (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

					Session 1						Session 2 si CT ou CC/ 2nde chance si CC intégral				Paramétrage APOGEE					
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation R	eport	Note minimale de report
						<u> </u>		Semestre 5												
S5	5JSTGN03	SEM	Semestre 5 Sciences de la vie BIOGECO (LAS)	30		T	I	Semestre 5		T			T				ı			
S5	5JHTGN02		Parcours SV LAS	30																
S5	5JUCBN01		UE 501 Organisation du génome et projet professionnel	6 2	СТ									sur 20				oui		
S5	5JECBN01		501.1 Régulation de l'expression génique	0,6		Ecrit	1	2h (CM + TD)	CM 0.6 ; TD 0.4	Ecrit	1	1h (CM+TD)	CM 0.6; TD 0.4	00.1 = 0	oui	1 an	10		oui	10
S5	5JECBN02		501.2 Intégrité du génome	0,6		Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10		oui	10
S 5	5JECBN03	EC	501.3 Analyse de séquences et banques de données. Algo explo	0,6		TP1 TP2	1	2h 2h	0,5 0,5						oui	1 an	10		oui oui oui	10 0
S5	5JECBN04	EC	501.4 Projet professionnel	0,2		Rapport Ecrit	1	211	1		1				oui	1 an	10		oui	0
S5	5JUTFN01		UE 502 Biologie évolutive	3 1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1h	1	sur 20	5 5.				oui	10
S5	5JUTFN02		UE 503 Bases méthodologiques de l'expérimentation en biologie	6 2	СТ		_				_			sur 20					oui	10
S5	5JETFN01	EC	503.1 Stratégies expérimentales en biologie	1,34		Ecrit CR TP	1 1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h	0,6 0,4		oui	1 an	10		oui	0
\$5	5JETFN02	EC	503.2 Analyse et interprétation des données biologiques	0,66		Ecrit Ecrit Ecrit	1 1 1	1h30 (examen terminal) 1h (épreuve sur table en TD) es 15 minutes sur ARCHE + u	0,6 0,2 0,2	Ecrit Report Report	1	1h30	0,6 0,2 0,2		oui	1 an	10		oui oui oui	0 0
S5	5JUCBN09	UE	UE 507 Langue et internationalisation 5	3 1	СТ				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					sur 20				oui		
						Ecrit et / ou ora	2	Max 1h si écrit	0.5 / 0.5	Ecrit et / ou	11	Max 1h si écri	t 1							
S5	5JUZGN01		UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3 1								Voir M2C+r	ansversales LAS							
S5	5JUZGN02		UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3 1								von ivioc ti	unaversales LAS							
S5	5JTTGN01		STAGE FACULTATIF																Ţ	
S5	5JCTGN02		Choix Option 1	6																
S5	5JUTGN01	UE	UE 540 Ecologie et Evolution	6 2	СТ									sur 20				oui		
\$5	5JETGN01	EC	540.1 Organisme, population et communauté	1		Ecrit Devoir sur arch Devoir sur arch	1 1 1	2h	0,7 0,15 0,15	Ecrit Report Report	1	2h	0,7 0,15 0,15		oui	1 an	10		oui oui	0
S5	5JETGN02	EC	540.2 Génétique des populations	1		Ecrit	1	2h	1	Ecrit	1	1 h	1		oui	1 an	10			
S5	5JUTGN02	UE	UE 541 Communication cellulaire-différenciation/développement	6 2	СТ									sur 20				oui		
S5	5JETGN03	EC	541.1 Biologie Moléculaire et Cellulaire Bactérienne	0,66		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
S5	5JETGN04	EC	541.2 Biologie moléculaire du développement des plantes	0,68		Ecrit TP	1 1	1h	0,5 0,5	Ecrit Report	1	1h	0,5 0,5		oui	1 an	10		oui	0
S5	5JETGN05	EC	541.3 Communication intra et intercellulaire	0,66		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
						ı		Semestre 6		, 										
S6	6JSTGN03		Semestre 6 Sciences de la Vie BIOGECO (LAS)	30	_	-							1							
\$6 \$6	6JHTGN07		Parcours SV LAS	2 1	CT									sur 20				oui.		
30	6JUTFN03	UE	UE 603 Activités intégratrices	3 1	CI	Soutenance	1		0,5	Oral	1		0,5	Sur 20				oui		
						Rapport	1		0,3	Report	 		0,3						oui	0
					1	CoDil	1		0,2	Report	1		0,2						oui	0
S6	6JUTGN01	UE	UE 605 Diversité fonctionnelle du vivant	9 3	СТ					·				sur 20				oui		
S6	6JETGN01	EC	605.1 Diversité fonctionnelle des animaux	1		Ecrit Colle TPTD	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	2h	0,6 0,4		oui	1 an	10		oui	0
S6	6JETGN02	EC	605.2 Diversité fonctionnelle des végétaux	1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit Report	1	2h	0,6		oui	1 an	10		oui	
S6	6JETGN03	EC	605.3 Diversité fonctionnelle des micro-Organismes	1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit Report	1	2h	0,6		oui	1 an	10		oui	
S6	6JUCFN06	UE	UE 607 Langues et internationalisation Biology in english	3 1	СТ				U, 1	пероп			0,4	sur 20				oui	Jui	<u> </u>
			0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<u> </u>		Ecrit ou oral	1		0,5	Ecrit ou ora	1		0,5	531 <u>2</u> 5						
				 	1	Ecrit ou oral	1		0,5	1			-,-						oui	0
S6	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3 1		-	•		•			\/air \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	anguardas LAC			-		<u> </u>		
S6	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3 1								voir ivi3C tra	ansversales LAS							
S6	6JTTGN01		STAGE FACULTATIF																	
S6	6JCTGN03		Choix Option 1	6																
S6	6JUTGN02	UE	UE 641 Réponses et adaptations des plantes à l'environnement	6 2	СТ									sur 20	oui	1 an	10	oui		
	6JETGN04	EC	641.1 Réponses et adaptations au facteur hydrique	1		Ecrit Rapport TP	1 1 1	1h	0,3 0,4 0,3	Oral Report Report	1		0,3 0,4 0,3						oui oui	0
	6JETGN05	EC	641.2 Réponses et signalisation en conditions de stress	1		Ecrit	1	2 h	1	Ecrit	1	2h	1		oui	1 an	10			
S6	6JUTGN03	UE	UE 642 Adaptation des bactéries à l'environnement	6 2	СТ									sur 20				oui		
	6JETGN06	EC	642.1 Réponse adaptative des bactéries à l'environnement	1		Ecrit Oral	1 1	1h30	0,6 0,4	Ecrit Report	1	1h30	0,6 0,4		oui	1 an	10		oui	0
	6JETGN07	EC	642.2 Transfert horizontal de gènes	1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6		oui	1 an	10			

	ı i		I			•		1			T	1		1	 			
							Ecrit	1	2h	0,4	Report		0,4				oui	0
S6	6JUTGN04	UE	UE 643 Biodiversité: inventaire faunistique et floristique	6	2	СТ								sur 20		oui		
							CT Anim	1	Ecrit ou Oral Max 1h	0.25	Oral	1	0,5					
							CT Vég	1	Ecrit Max 1h	0,25								
							TP Anim	1		0.25	Report		0,25				oui	0
							TP Vég	1		0,25	Report		0,25				oui	0
S6	6JCTGN04	CHOI	Choix Option 2	3														
S6	6JUCBN09	UE	UE 640 Mise en situation professionnelle	3	1	СТ								sur 20		oui		
	6JECBN06	EC	640.1 Atelier d'accompagnement				TP	1		0,4	Report		0,4				oui	0
	6JTCBN01	STG	640.2 Mise en Situa Pro				Soutenance ora	1		0,6	Report		0,6				oui	0
S6	6JUTGN05	UE	UE612 Interactions bactéries-animaux : mutualisme/pathogénie	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7					
							Exposé	1		0,3	Report		0,3				oui	0
S6	6JUTGN06	UE	UE 613 Plantes transgéniques	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	1	Ecrit ou oral	1	1h 1	sur 20		oui		
S6	6JUTGN07	UE	UE 614 Ecologie et biologie de la conservation	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h 0,6					-
							TP	1		0,4	Report		0,4				oui	0
S6	6JUTGN08	UE	UE 615 Biotechnologies microbiennes	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit CM-TD	1	1h	0,7	Ecrit	1	1h 0,7					
							TP	1	30 min	0,3	Report		0,3				oui	0
S6	6JUTGN09	UE	UE 616 Organismes et bio-indication	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit ou oral	1	0,6					
							Rapport	1		0,4	Report		0,4				oui	0
S6	6JUTGN10	UE	UE 617 Substances Naturelles Végétales	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h 0,4					-
							TP	1		0,6	Report		0,6				oui	0
S6	6JUTGN11	UE	UE 618 Ecologie comportementale	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h 0,5					
							TD	1		0,5	Report		0,5				oui	0
S6	6JUTGN12	UE	UE 619 Adaptations des champignons à leur environnement	3	1	СТ								sur 20		oui		
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit ou Oral	1	1h si écrit 0,6					
							Oral	1		0,4	Report		0,4				oui	0



Intitulé du diplôme **ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T** L3-Physique PT Professorat des écoles (NANCY) (Licence STS) Composante(s) concernées Session 1 Session 2 si CT ou CC/ 2nde chance si CC intégral Paramétrage APOGEE Modalité de Nature de(s) coeff de chaque Note minimale Nature Nombre Nature de Nombre Conservation Durée de Note mini de Crédits Coef. coeff de chaque épreuve N° Semestre Code Barême Capitalisation Nom complet Durée des épreuves Durée Report Elément conservation contrôle l'épreuve (s) d'épreuves l'épreuve d'épreuves oui/non de report épreuve conservation Semestre 5 5JSVMN01 SEM Semestre 5 SV PPE S5 30 5JUVMN01 UE UE 501 Compléments en français 3 UE 502 Compléments en mathématiques 5JUVMN02 UE 5JUVMN03 UE 503 Didactique des sciences 3 3 5JUVMN04 UE UE 507 Informatique pour professeur des écoles 5JEVMN01 507-1 Bases et applications EC 5JEVMN02 EC 507-2 Ateliers pédagogique UE 508 Chimie pour Professeur des Ecoles 5JUVMN05 UE UE 509 SVT pour Professeur des Ecoles 5JUVMN06 3 UE 509-1 Biologie 5JEVMN03 voir MCC de la Licence 3 Physique parcours Prof. des Ecoles à Nancy 5JEVMN04 509-2 Géologie 5JUVMN07 UE 510 Anglais pour Professeur des Ecoles UE 5JUZFU01 504 Professorat des Ecoles Mathématiques avec éléments de didactique 5JEZFU01 EC 5JUZFU02 UE 505 Professorat des Ecoles 5JEZFU02 Phon. Sc. Langage 5JMZFU01 Phonétique et système orthographique 5JMZFU02 MATI Initiation aux troubles du langage chez l'enfant 5JUZFU03 506 Professorat des Ecoles UE 5JEZFU03 EC Culture scientifique (transmettre et démarche scientifique Semestre 6 6JSVMN01 SEM Semestre 6 SV PPE 6JUVMN01 3 UE UE 601 Compléments en français 6JUVMN02 UE UE 602 Compléments en mathématiques 3 6JUVMN03 UE UE 603 Didactique des sciences 3 6JUVMN04 UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles 6JUVMN05 UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles 6JEVMN01 608-1 Biologie 6JEVMN02 EC 608-2 Géologie UE UE 609 création de contenus pédagogiques 6JUVMN06 3 3 6JUVMN07 UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles voir MCC de la Licence 3 Physique parcours Prof. des Ecoles à Nancy 6JUZFU01 604 Professorat des Ecoles 6JEZFU01 Français avec éléments de didactique 6JUZFU02 605 Professorat des Ecoles UE Culture musicale et artistique 6JEZFU02 Musique 6JMZFU01 MATI MATI Arts plastiques 6JMZFU02 606 Professorat des Ecoles 6JUZFU03 6JEZFU03 EC Cadrage du stage 6JTZFU01 STG Stage filé ou massé

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

Mode de contrôle des connaissances

La Licence Sciences de la Vie applique les règles générales des MCC-Licences de l'Université de Lorraine votées en Conseil de la Formation du 04/03/2025.

La très grande majorité des unités d'enseignement (UE) de la Licence Sciences de la Vie font l'objet d'un Contrôle dit Terminal (CT) avec seconde session. Quelques UE font l'objet d'un Contrôle dit Continu (CC) avec seconde session, d'autres d'un Contrôle dit Continu Intégral (CCI) avec seconde chance.

Dans le cas du contrôle terminal (CT), une UE peut être évaluée sous la forme d'une ou plusieurs épreuves qui se déroulent :

- pendant le cours du semestre (contrôle continu CC),
- et/ou à la fin des enseignements (examen anticipé EA),
- et/ou à la fin du semestre à l'occasion de la 1ère session (examen terminal ET).

Les évaluations peuvent revêtir différentes formes : épreuve écrite ou orale, compte-rendu, devoir à remettre à l'enseignant, exposé...

La date, l'heure et le lieu de la ou des épreuves de CT doivent faire l'objet d'une information aux étudiants concernés (web, mail ou affichage) 15 jours avant l'épreuve. Les séances de TP sont toutes susceptibles de faire l'objet d'une évaluation.

Une seconde session est organisée après la publication des résultats de la 1ère session.

Sauf report ou conservation, tous les éléments constitutifs (EC) au sein des UE non validées d'un semestre non validé d'une année non validée, font obligatoirement l'objet d'une seconde session.

Lorsqu'un étudiant est amené à composer en seconde session (semestres, année non validés en 1ère session), les notes obtenues alors **remplacent**, les notes aux EC, UE, semestres et année attribuées en 1ère session, dans le calcul de la moyenne finale des EC, UE, semestres et de l'année.

Certaines épreuves peuvent cependant ne faire l'objet que d'une seule et unique session et ne pas être incluses dans l'épreuve de seconde session :

- épreuve de TP quand les conditions matérielles nécessaires au bon déroulement de l'examen ne peuvent être à nouveau réunies
- oral, soutenance ou rapport qui porte sur une sortie de terrain, un stage, etc.

Dans le cas du Contrôle Continu intégral (CCI), l'évaluation d'une UE fait l'objet d'au moins 2 épreuves (écrit ou oral, compte rendu, devoir à remettre à l'enseignant, exposé...). La moyenne obtenue par EC ou UE, selon les MCC, pour les épreuves de 1ère chance est appelée

Note 1. Une épreuve de contrôle continu ne fait pas l'objet de convocation si elle a lieu pendant une heure d'enseignement. Toutefois, les étudiants concernés sont informés avec des moyens adaptés au moins deux semaines avant l'évaluation de CC contribuant pour au moins la moitié de la moyenne de l'EC ou UE. La date, l'heure, le lieu d'une épreuve de contrôle continu qui se déroule en dehors d'une heure d'enseignement fait l'objet d'une information (web, mail ou affichage) 7 jours avant. Tous les étudiants qui suivent un même enseignement sont évalués par le même nombre d'épreuves.

Des aménagements peuvent être accordés aux étudiants à statut particulier (voir Modalités spécifiques et régimes spéciaux des règles générales des MCC-Licences UL).

Une évaluation supplémentaire, dite de seconde chance, est proposée à tous les étudiants inscrits, portant sur l'EC ou l'UE (y compris en cas d'absence justifiée ou injustifiée) et conduit à l'obtention de la Note 2. 🛽

La moyenne finale de chaque EC ou UE, selon les MCC, est calculée selon la formule suivante : Moyenne = Max [Note1; Note1*a + Note2*b], avec a+b = 1 et b<oue à 0,5.1

Les épreuves TP/Rapport et Oral peuvent ne pas faire l'objet de seconde chance.

Etudiants relevant d'un statut particulier

Les étudiants salariés, sportifs de haut niveau, chargés de famille, souffrant de longue maladie ou en situation de handicap, ou ayant tout autre statut reconnu par l'établissement, peuvent bénéficier d'une dispense de présence aux épreuves sans convocation. Ils doivent en faire la demande auprès de leur service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant leur admission à ce statut particulier. En tout état de cause, dans le cas des TP, l'emploi du temps vaut convocation aux séances (Voir Régimes spéciaux d'études des Règles générales des M3C-Licences UL).

Gestion des absences aux évaluations

Absence justifiée (ABJ). En cas d'absence à une épreuve, l'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de cette épreuve. Au-delà de ce délai, son absence sera considérée comme injustifiée (ABI). La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation.

En CT comme en CCI : en cas d'absence justifiée, un contrôle de substitution peut être organisé. Si ce contrôle ne peut avoir lieu, la mention ABJ sera portée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée et la note sera neutralisée dans le calcul de la moyenne de l'UE, du semestre. Toutefois, la neutralisation intervient si et seulement si le coefficient de cette épreuve est strictement inférieur à celui de l'autre épreuve de contrôle ou à la somme des coefficients des autres épreuves si plus de deux épreuves dans l'UE. Dans le cas contraire, la mention ABI est portée sur le relevé de notes et le calcul entraîne la défaillance (DEF) à l'UE.

Dans chacun de ces deux cas, l'étudiant conserve la possibilité de se présenter en seconde session ou seconde chance.

Absence injustifiée (ABI): Quel que soit le mode de contrôle, la mention ABI sera portée sur le relevé de notes pour l'épreuve concernée. Le calcul de moyenne entraîne la **défaillance (DEF)** à l'UE, au semestre, à l'année. L'étudiant conserve la possibilité de se présenter en seconde session ou en seconde chance selon les modalités de contrôle des connaissances concernées. En CCI, la note 1 sera notée DEF en cas d'ABI. Si l'étudiant est présent à l'examen de seconde chance et a obtenu une Note 2, la moyenne finale est calculée en remplaçant la mention ABI par un 0/20 pour la Note 1 dans la formule ci-dessus.

Conservation 🖪

En cas de redoublement, une note d'EC validé peut être conservée l'année suivante, mais l'étudiant peut décider librement d'y renoncer. Cette conservation ne peut être que d'une année. 🛭

?

Capitalisation 2

La capitalisation concerne la note et le résultat. Une UE validée est définitivement acquise, capitalisable et transférable dans la même mention de licence d'un autre établissement, ou dans une autre mention de l'Université de Lorraine dans laquelle les enseignements correspondent. La correspondance des enseignements est appréciée lors de l'examen de la candidature.

Validation des UE et EC22

Une UE est validée lorsque la note obtenue, par un examen ou une moyenne de plusieurs examens affectés de coefficients, est supérieure ou égale à 10/20.

Le résultat calculé peut alors être :

- ADM si la note obtenue est supérieure ou égale à 10/20,
- AJ si la note obtenue est inférieure à 10/20,
- DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).

Un EC est validé lorsque la note obtenue, par un examen ou une moyenne de plusieurs examens affectés de coefficients, est supérieure ou égale à 10/20.

?

ы

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

E

Validation d'un semestre ou d'une année

Un semestre est validé :

- soit par compensation entre les UE qui le composent, c'est-à-dire que certaines UE ne sont pas validées (note inférieure à 10/20) mais la moyenne des UE du semestre (affectées de leurs coefficients) est supérieure ou égale à 10/20,
- soit sans compensation entre les UE qui le composent, c'est-à-dire que toutes les UE du semestre sont validées (chacune avec une moyenne supérieure ou égale à 10/20).

Le résultat calculé au semestre peut alors être :

- ADM (avec note supérieure ou égale à 10/20),
- AJ (avec une note obtenue inférieure à 10/20),
- DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).

ы

Une année est validée :

- soit par compensation entre les semestres, la moyenne ainsi obtenue est alors supérieure ou égale à 10/20. Cette compensation est applicable comme suit : en première année de licence : entre S1 et S2 ; en deuxième année de licence : entre S3 et S4 ; en troisième année de licence : entre S5 et S6.
- soit par capitalisation des UE de l'année, sans compensation entre elles.

Le résultat calculé peut alors être :

- ADM (avec note supérieure ou égale à 10/20),
- AJ (avec une note obtenue inférieure à 10/20),
- DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).

L'année de L2 ou de L3 n'est validée que si l'année précédente (L1 ou L2) a été validée.

Validation du diplôme de licence

Le diplôme de licence s'obtient par validation de chacune des années composant la licence (L1, L2 et L3) dans les conditions fixées ci-dessus, pour les années de licence SV suivies à l'UL. 🛽

La mention attribuée à la Licence Sciences de la Vie dépend de la note considérée, c'est-à-dire la meilleure entre L3 et L2 ou la moyenne entre L3, L2 et L1. Seules les moyennes annuelles de licence SV obtenues à l'UL seront prises en compte dans ces calculs.

Certificat SENSE

Le Certificat SENSE doit être validé pour permettre la délivrance du diplôme. Les étudiants disposent des 3 années de Licence pour valider les 3 modules du certificat ou des années 2 et 3 ou 3 en fonction de leur niveau d'entrée. 🗵

Attribution des crédits européens (ECTS)

60 ECTS sont attribués lorsque l'année est validée - 30 crédits sont attribués lorsque le semestre est validé - Les crédits à l'UE ne sont attribués que si l'UE est validée (note supérieure ou égale à 10). 11

Progression

Le passage de L1 à L2 est de droit dès lors que l'année de L1 est validée. Le passage de L2 à L3 est de droit dès lors que la L1 est validée d'une part et que la L2 est validée d'autre part. Si la L2 n'est pas validée, l'étudiant ne peut s'inscrire en L3. 🛽

Redoublement2

Modalités alternatives pour les stages obligatoires

Si une circonstance exceptionnelle rendait impossible la bonne tenue du stage, les étudiants concernés pourraient se voir proposer un projet bibliographique (par exemple) de même durée que le stage. Ce projet serait alors évalué dans les mêmes conditions que pour les autres étudiants. La décision de mise en place de cette modalité alternative est la prérogative du responsable de formation.

Stage facultatif

Un stage facultatif (en plus du stage obligatoire) en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue) pourra être réalisé.

La demande de stage devra être validée et faire l'objet d'une convention de stage signée par le responsable du diplôme.

L'étudiant s'engage à rendre un rapport de stage en fin de semestre (6 pages en français ou en anglais).

Le jury de Licence SV pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné. Cette attribution n'est pas automatique et le jury est souverain dans sa décision. Ces éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.